

Организация МУП "ЖОХ - Пушкино" Номер договора Отп.
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 1 Телефон есть
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 370850
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1	P2	Нераб. Работы	
20.10.20	1.309	47.9512	48.8965	48.5137	48.8584	0.00	-	0.5625	65.36	38.04	27.33	4.3	3.4	0.00	24.00
21.10.20	1.312	48.1807	49.1191	48.7529	49.0918	0.00	-	0.5723	65.04	37.78	27.25	4.4	3.4	0.00	24.00
22.10.20	1.361	51.3838	52.3984	51.9805	52.3643	0.00	-	0.5967	65.43	38.92	26.51	4.5	3.4	0.00	24.00
23.10.20	1.326	51.8105	52.8252	52.4199	52.8193	0.00	-	0.6094	65.15	39.54	25.61	4.5	3.4	0.00	24.00
24.10.20	1.316	51.6514	52.6650	52.2520	52.6553	0.00	-	0.6006	65.36	39.87	25.48	4.5	3.4	0.00	24.00
25.10.20	1.324	52.6104	53.6475	53.2070	53.6240	0.00	-	0.5967	65.42	40.25	25.17	4.5	3.4	0.00	24.00
26.10.20	1.306	53.5684	54.6064	54.1621	54.5898	0.00	-	0.5938	64.74	40.35	24.39	4.5	3.3	0.00	24.00
27.10.20	1.338	54.3281	55.3867	54.8730	55.3047	0.00	-	0.5449	65.05	40.42	24.63	4.5	3.3	0.00	24.00
28.10.20	1.359	54.5908	55.6582	55.1357	55.5684	0.00	-	0.5449	65.16	40.26	24.90	4.5	3.4	0.00	24.00
29.10.20	1.365	55.4443	56.5273	55.9932	56.4346	0.00	-	0.5488	65.21	40.58	24.63	4.6	3.4	0.00	24.00
30.10.20	1.348	53.6191	54.6641	54.1484	54.5693	0.00	-	0.5293	65.05	39.90	25.15	4.5	3.4	0.00	24.00
31.10.20	1.380	55.2490	56.3398	55.7900	56.2363	0.00	-	0.5410	65.48	40.50	24.98	4.6	3.4	0.00	24.00
01.11.20	1.375	54.4063	55.4688	54.9404	55.3643	0.00	-	0.5342	65.14	39.86	25.28	4.5	3.4	0.00	24.00
02.11.20	1.355	53.9678	55.0215	54.5127	54.9365	0.00	-	0.5449	65.20	40.09	25.12	4.5	3.4	0.00	24.00
03.11.20	1.371	53.3418	54.3975	53.8887	54.3086	0.00	-	0.5469	65.67	39.95	25.72	4.6	3.4	0.00	24.00
04.11.20	1.353	53.1289	54.1846	53.7070	54.1309	0.00	-	0.5781	65.71	40.23	25.48	4.6	3.4	0.00	24.00
05.11.20	1.358	52.5918	53.6426	53.1523	53.5713	0.00	-	0.5605	66.05	40.22	25.82	4.6	3.4	0.00	24.00
06.11.20	1.352	52.1367	53.1768	52.6963	53.1084	0.00	-	0.5596	65.94	39.99	25.95	4.6	3.4	0.00	24.00
07.11.20	1.402	53.5371	54.6211	54.1172	54.5400	0.00	-	0.5801	66.42	40.22	26.20	4.6	3.5	0.00	24.00
08.11.20	1.385	53.0264	54.0947	53.5869	54.0049	0.00	-	0.5605	66.24	40.10	26.14	4.5	3.4	0.00	24.00
09.11.20	1.397	52.7764	53.8350	53.3477	53.7520	0.00	-	0.5713	66.12	39.63	26.49	4.5	3.4	0.00	24.00
10.11.20	1.434	53.8623	54.9502	54.4453	54.8584	0.00	-	0.5830	66.25	39.63	26.62	4.6	3.4	0.00	24.00
11.11.20	1.416	52.5771	53.6270	53.1445	53.5332	0.00	-	0.5674	65.86	38.91	26.94	4.6	3.4	0.00	24.00
12.11.20	1.415	51.9785	53.0117	52.6875	53.0703	0.00	-	0.7090	65.70	38.47	27.23	4.6	3.4	0.01	23.99 D
13.11.20	1.430	52.6934	53.7471	53.2627	53.6514	0.00	-	0.5693	65.98	38.83	27.14	4.6	3.4	0.00	24.00
14.11.20	1.413	52.1338	53.1689	52.7139	53.0918	0.00	-	0.5801	65.75	38.64	27.12	4.6	3.4	0.00	24.00
Итого	35.498	1372.5459	1399.6816	1387.4316	1398.0381	0.00	0.0000	14.8858	65.56	39.68	25.87	4.5	3.4	0.01	623.99 0.01

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	265.586	14140.21	14172.12	0.00	14429.43	14334.37	4354.92
20.10.20	00:00	230.088	12767.67	12784.69	0.00	13029.75	12936.33	3730.93
Итого		35.498	1372.55	1387.43	0.00	1399.68	1398.04	623.99

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.99 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.006 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 2 Телефон есть
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 344894
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	Работы Тр	
20.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	96 U U U
21.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	
22.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	
23.10.20	16.956	3921.2832	3955.0781	3796.9785	3822.4492	0.00	124.3047	39.11	34.69	4.41	0.4	0.1	550.04	574.04	
24.10.20	0.696	129.4297	130.5645	125.3750	126.2168	0.00	4.0547	42.49	37.11	5.38	0.4	0.1	0.04	23.96	D
25.10.20	0.761	130.3457	131.5762	126.1641	127.0703	0.00	4.1816	44.22	38.39	5.84	0.4	0.1	0.00	24.00	
26.10.20	0.745	129.9707	131.1699	125.8848	126.7715	0.00	4.0859	43.66	37.92	5.74	0.4	0.1	0.05	23.95	D
27.10.20	0.864	130.4980	131.8535	126.4785	127.4551	0.00	4.0195	46.43	39.80	6.63	0.4	0.1	0.00	24.00	
28.10.20	0.977	131.5879	133.0977	127.4336	128.5020	0.00	4.1543	48.84	41.40	7.44	0.4	0.1	0.05	23.95	D
29.10.20	0.958	132.8359	134.3398	128.5391	129.5898	0.00	4.2969	48.31	41.09	7.22	0.4	0.1	0.00	24.00	
30.10.20	0.995	132.6719	134.2070	128.4688	129.5449	0.00	4.2031	48.93	41.42	7.51	0.4	0.1	0.03	23.97	D
31.10.20	0.920	131.0898	132.4863	127.0645	128.0449	0.00	4.0254	46.93	39.91	7.02	0.4	0.1	0.00	24.00	
01.11.20	1.090	133.0332	134.6328	128.8613	129.9648	0.00	4.1719	50.04	41.84	8.20	0.4	0.1	0.00	24.00	
02.11.20	0.934	131.6719	133.0820	127.4434	128.4316	0.00	4.2285	47.01	39.92	7.10	0.4	0.1	0.00	24.00	
03.11.20	0.904	131.1816	132.5391	127.0547	128.0098	0.00	4.1270	46.22	39.31	6.90	0.4	0.1	0.04	23.96	D
04.11.20	0.857	130.3730	131.6719	126.3770	127.2949	0.00	3.9961	45.26	38.68	6.58	0.4	0.0	0.00	24.00	
05.11.20	0.914	131.6758	133.0488	127.5410	128.5098	0.00	4.1348	46.50	39.55	6.95	0.4	0.1	0.02	23.98	D
06.11.20	0.980	133.1094	134.5781	128.8223	129.8516	0.00	4.2871	47.88	40.51	7.37	0.4	0.1	0.00	24.00	
07.11.20	0.965	132.0879	133.5254	127.9180	128.9297	0.00	4.1699	47.56	40.24	7.32	0.4	0.1	0.04	23.96	D
08.11.20	0.902	130.5996	131.9453	126.5820	127.5313	0.00	4.0176	46.16	39.24	6.91	0.4	0.1	0.00	24.00	
09.11.20	1.365	133.2891	135.2773	129.1348	130.4316	0.00	4.1543	55.85	45.60	10.25	0.4	0.1	0.00	24.00	
10.11.20	1.302	134.8945	136.8262	130.5840	131.8691	0.00	4.3105	54.72	45.06	9.66	0.4	0.1	0.00	24.00	
11.11.20	1.426	131.8047	133.8770	127.7168	129.0547	0.00	4.0879	57.50	46.67	10.83	0.4	0.1	0.00	24.00	
12.11.20	1.420	128.6992	130.7324	124.7891	126.0996	0.00	3.9102	57.63	46.59	11.04	0.4	0.1	0.00	24.00	
13.11.20	1.213	133.2324	135.0098	129.0645	130.2637	0.00	4.1680	52.76	43.64	9.12	0.4	0.1	0.02	23.98	D
14.11.20	1.285	133.3223	135.1816	129.0488	130.2773	0.00	4.2734	54.08	44.43	9.65	0.4	0.1	0.00	24.00	
Итого	39.430	6818.6875	6886.3008	6603.3242	6652.1641	0.00	215.3633	43.34	37.50	5.84	0.4	0.1	477.74	1101.74	72.30

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	206.583	24325.26	23512.12	0.00	24645.58	23728.67	4100.04
20.10.20	00:00	167.153	17506.57	16908.79	0.00	17759.28	17076.51	2998.29
Итого		39.430	6818.69	6603.32	0.00	6886.30	6652.16	1101.74

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 1101.74 час.

Период отключения питания (U) 72.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.295 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

528 - 0,295 = 527,74
 39,430 - 16,956 = 22,474 Гк
 22,474 / 527,74 * 96 = 4,09 Гк
 4,09 + 22,474 = 26,563 Гк
 R

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 3 Телефон есть
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 343772
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	1.282	114.7549	116.3242	122.8604	123.9141	0.00	-	8.1055	53.46	42.18	11.28	0.2	4.5	0.00	24.00
21.10.20	1.381	115.9766	117.6836	123.5459	124.6748	0.00	-	7.5693	55.59	43.59	12.00	0.2	4.3	0.00	24.00
22.10.20	1.054	114.7852	116.1221	122.3760	123.3135	0.00	-	7.5908	49.04	39.76	9.28	0.2	4.4	0.00	24.00
23.10.20	0.531	109.9336	110.6943	115.2383	115.8418	0.00	-	5.3047	37.48	32.55	4.92	0.3	4.4	0.19	23.81 D
24.10.20	0.619	110.8535	111.6943	116.4443	117.0947	0.00	-	5.5908	39.39	33.71	5.68	0.3	4.3	0.69	23.31 D
25.10.20	0.771	112.5947	113.6133	118.4941	119.2451	0.00	-	5.8994	43.11	36.16	6.94	0.3	4.3	0.00	24.00
26.10.20	0.743	111.4766	112.4668	117.8086	118.5547	0.00	-	6.3320	42.77	36.01	6.76	0.2	4.3	0.00	24.00
27.10.20	0.845	112.6553	113.7510	119.1260	119.9219	0.00	-	6.4707	44.66	37.07	7.60	0.2	4.3	0.00	24.00
28.10.20	0.928	113.2666	114.4541	119.2373	120.0820	0.00	-	5.9707	46.35	38.06	8.30	0.2	4.4	0.00	24.00
29.10.20	0.991	115.0020	116.2578	121.5293	122.4229	0.00	-	6.5273	47.52	38.81	8.71	0.3	4.3	0.00	24.00
30.10.20	1.070	115.1709	116.5322	121.1094	122.0527	0.00	-	5.9385	49.48	40.10	9.39	0.3	4.4	0.00	24.00
31.10.20	0.935	113.7148	114.8926	120.3926	121.2373	0.00	-	6.6777	46.33	38.01	8.32	0.3	4.4	0.00	24.00
01.11.20	1.159	115.8379	117.2998	122.6240	123.6240	0.00	-	6.7861	51.23	41.13	10.10	0.3	4.3	0.00	24.00
02.11.20	0.950	114.3887	115.6064	120.5742	121.4414	0.00	-	6.1855	46.91	38.50	8.41	0.2	4.3	0.00	24.00
03.11.20	0.978	115.0859	116.3398	121.9639	122.8584	0.00	-	6.8779	47.50	38.90	8.60	0.2	4.4	0.00	24.00
04.11.20	0.968	114.2197	115.4590	120.0029	120.8779	0.00	-	5.7832	47.40	38.83	8.57	0.2	4.3	0.00	24.00
05.11.20	1.016	114.7080	116.0068	121.8398	122.7607	0.00	-	7.1318	48.47	39.51	8.96	0.3	4.2	0.00	24.00
06.11.20	1.051	116.2881	117.6416	122.0840	123.0303	0.00	-	5.7959	49.15	40.01	9.14	0.3	4.3	0.00	24.00
07.11.20	1.056	116.6699	118.0273	123.3857	124.3418	0.00	-	6.7158	49.06	39.91	9.14	0.2	4.2	0.00	24.00
08.11.20	0.994	115.3066	116.5850	119.5244	120.4160	0.00	-	4.2178	47.92	39.21	8.72	0.2	4.2	0.00	24.00
09.11.20	1.369	117.7217	119.4404	123.2598	124.3799	0.00	-	5.5381	55.17	43.44	11.73	0.2	4.3	0.00	24.00
10.11.20	1.379	119.6436	121.4121	127.1494	128.3350	0.00	-	7.5059	55.69	44.06	11.62	0.2	4.3	0.00	24.00
11.11.20	1.551	120.5977	122.5840	127.9600	129.2559	0.00	-	7.3623	58.94	45.98	12.96	0.2	4.3	0.00	24.00
12.11.20	1.537	119.6953	121.6563	127.1484	128.4229	0.00	-	7.4531	58.64	45.70	12.94	0.2	4.5	0.00	24.00
13.11.20	1.364	118.4961	120.2168	126.1318	127.2822	0.00	-	7.6357	55.18	43.56	11.61	0.2	4.4	0.00	24.00
14.11.20	1.426	117.2646	119.0361	124.0752	125.2383	0.00	-	6.8105	56.40	44.14	12.26	0.2	4.3	0.00	24.00
Итого	27.945	2996.1084	3031.7979	3165.8857	3190.6201	0.00	0.0000	169.7770	49.46	40.03	9.43	0.2	4.3	0.89	623.11

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	89.709	11638.30	12150.09	0.00	11757.98	12235.40	5326.38
20.10.20	00:00	61.764	8642.19	8984.20	0.00	8726.18	9044.78	4703.27
Итого		27.945	2996.11	3165.89	0.00	3031.80	3190.62	623.11

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 623.11 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.887 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп.
 Адрес г. Пушкино, м-он Г. д. 4 Телефон есть
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 371416
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Gобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Работы Тн Тр
20.10.20	1.543	156.2031	158.2969	157.9375	159.3359	0.00	-	1.7344	52.88	42.90	9.98	0.6	5.0	0.00	24.00
21.10.20	1.646	149.7090	151.8828	151.3281	152.7383	0.00	-	1.6191	55.18	44.08	11.10	0.6	5.0	0.00	24.00
22.10.20	1.352	159.8711	161.7813	161.6250	162.9512	0.00	-	1.7539	49.75	41.18	8.56	0.6	5.0	0.00	24.00
23.10.20	0.914	162.5215	163.9219	164.2305	165.2734	0.00	-	1.7090	42.01	36.28	5.73	0.6	5.0	0.00	24.00
24.10.20	0.993	163.5176	165.0273	165.2832	166.4160	0.00	-	1.7656	43.69	37.52	6.18	0.6	5.0	0.01	23.99 D
25.10.20	1.093	163.6895	165.3398	165.3066	166.5137	0.00	-	1.6172	45.69	38.90	6.78	0.6	5.0	0.00	24.00
26.10.20	1.086	163.4512	165.0879	165.2480	166.4492	0.00	-	1.7969	45.44	38.69	6.75	0.6	5.0	0.00	24.00
27.10.20	1.175	164.4590	166.2012	166.2520	167.5137	0.00	-	1.7930	46.82	39.57	7.25	0.5	5.0	0.00	24.00
28.10.20	1.270	163.3828	165.2266	165.1738	166.4805	0.00	-	1.7910	48.33	40.45	7.88	0.3	5.0	0.00	24.00
29.10.20	1.300	162.7520	164.6270	164.5293	165.8535	0.00	-	1.7773	48.92	40.83	8.09	0.3	5.0	0.00	24.00
30.10.20	1.377	160.7676	162.7285	162.5234	163.8867	0.00	-	1.7559	50.33	41.66	8.67	0.3	5.0	0.00	24.00
31.10.20	1.242	162.7910	164.5938	164.6113	165.8965	0.00	-	1.8203	47.88	40.14	7.74	0.2	5.0	0.00	24.00
01.11.20	1.370	162.9258	164.8730	164.8125	166.1641	0.00	-	1.8867	49.77	41.25	8.52	0.2	5.0	0.00	24.00
02.11.20	1.279	163.1465	164.9785	164.9863	166.2852	0.00	-	1.8398	48.22	40.27	7.95	0.2	5.0	0.00	24.00
03.11.20	1.220	162.5664	164.3242	164.4316	165.6816	0.00	-	1.8652	47.32	39.71	7.62	0.2	5.0	0.00	24.00
04.11.20	1.179	161.6250	163.3164	163.4746	164.6973	0.00	-	1.8496	46.66	39.25	7.41	0.2	5.0	0.00	24.00
05.11.20	1.216	163.8047	165.5527	165.6582	166.9063	0.00	-	1.8535	46.97	39.43	7.54	0.2	5.0	0.00	24.00
06.11.20	1.307	164.6152	166.4648	166.4180	167.7285	0.00	-	1.8027	48.33	40.28	8.05	0.2	5.0	0.00	24.00
07.11.20	1.312	163.8457	165.7148	165.6426	166.9551	0.00	-	1.7969	48.60	40.48	8.12	0.2	5.0	0.00	24.00
08.11.20	1.209	163.6523	165.3848	165.4629	166.7031	0.00	-	1.8105	46.78	39.28	7.50	0.2	5.0	0.00	24.00
09.11.20	1.745	153.1797	155.4863	154.8359	156.3164	0.00	-	1.6563	56.17	44.67	11.51	0.2	5.0	0.00	24.00
10.11.20	1.657	153.2754	155.5352	154.5313	156.0176	0.00	-	1.2559	55.68	44.76	10.92	0.1	5.0	0.33	23.67 D
11.11.20	1.866	146.3672	148.7559	147.8613	149.3477	0.00	-	1.4941	58.69	45.82	12.87	0.1	5.0	0.00	24.00
12.11.20	1.814	145.1602	147.4414	146.6992	148.1172	0.00	-	1.5391	57.49	44.87	12.62	0.1	5.0	0.00	24.00
13.11.20	1.722	163.2480	165.6445	165.0703	166.6543	0.00	-	1.8223	55.41	44.74	10.66	0.2	5.0	0.00	24.00
14.11.20	1.749	152.1934	154.5254	153.8906	155.3828	0.00	-	1.6973	56.63	45.02	11.61	0.2	5.0	0.00	24.00
Итого	35.638	4152.7207	4202.7129	4197.8242	4232.2656	0.00	0.0000	45.1035	49.85	41.16	8.69	0.3	5.0	0.34	623.66 0.34

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	264.437	29294.70	29568.78	0.00	29673.97	29829.16	4652.56
20.10.20	00:00	228.799	25141.97	25370.96	0.00	25471.25	25596.89	4028.90
Итого		35.638	4152.72	4197.82	0.00	4202.71	4232.27	623.66

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.66 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.338 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп.
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 5 Телефон есть
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437857
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок		
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн	Работы Тр
20.10.20	1.348	138.3145	140.2031	139.1680	140.4531	0.00	-	0.8535	53.78	44.02	9.76	4.4	4.7	0.00	24.00	
21.10.20	1.348	136.3066	138.1797	137.1777	138.4648	0.00	-	0.8711	54.04	44.13	9.91	4.5	4.7	0.00	24.00	
22.10.20	1.122	144.3008	145.9668	145.2559	146.4590	0.00	-	0.9551	49.28	41.49	7.79	4.4	4.5	0.00	24.00	
23.10.20	0.724	145.6094	146.8223	146.6094	147.5605	0.00	-	1.0000	41.50	36.46	5.04	4.3	4.4	0.50	23.50 D	
24.10.20	0.804	146.6133	147.9199	147.5684	148.5742	0.00	-	0.9551	42.96	37.46	5.50	4.3	4.3	0.00	24.00	
25.10.20	0.905	146.6582	148.0879	147.6445	148.7207	0.00	-	0.9863	45.03	38.84	6.19	4.3	4.4	0.05	23.95 D	
26.10.20	0.893	146.8750	148.2988	147.8477	148.9258	0.00	-	0.9727	44.88	38.78	6.10	4.3	4.4	0.00	24.00	
27.10.20	1.024	146.4258	148.0098	147.3750	148.5469	0.00	-	0.9492	47.58	40.55	7.02	4.4	4.5	0.14	23.86 D	
28.10.20	1.169	144.5723	146.3164	145.4824	146.7422	0.00	-	0.9102	50.43	42.33	8.10	4.4	4.5	0.00	24.00	
29.10.20	1.112	144.4883	146.1543	145.4160	146.6309	0.00	-	0.9277	49.23	41.52	7.71	4.4	4.5	0.05	23.95 D	
30.10.20	1.181	142.1973	143.9336	143.1660	144.4004	0.00	-	0.9688	50.64	42.32	8.32	4.5	4.6	0.00	24.00	
31.10.20	1.048	145.9063	147.4941	146.9043	148.0762	0.00	-	0.9980	47.74	40.54	7.20	4.3	4.4	0.05	23.95 D	
01.11.20	1.218	143.0527	144.8242	143.9805	145.2363	0.00	-	0.9277	51.07	42.54	8.53	4.5	4.6	0.00	24.00	
02.11.20	1.064	146.6641	148.2832	147.6465	148.8340	0.00	-	0.9824	48.07	40.79	7.27	4.4	4.5	0.04	23.96 D	
03.11.20	1.045	147.4160	149.0078	148.4180	149.5938	0.00	-	1.0020	47.66	40.55	7.11	4.3	4.4	0.00	24.00	
04.11.20	0.937	145.8047	147.2617	146.8027	147.9004	0.00	-	0.9980	45.77	39.31	6.46	4.3	4.4	0.15	23.85 D	
05.11.20	1.027	145.6211	147.1836	146.5801	147.7383	0.00	-	0.9590	47.43	40.37	7.07	4.3	4.4	0.00	24.00	
06.11.20	1.124	146.2402	147.9258	147.1992	148.4297	0.00	-	0.9590	49.26	41.56	7.70	4.4	4.5	0.04	23.96 D	
07.11.20	1.132	148.1563	149.8926	149.1582	150.4297	0.00	-	1.0020	49.58	41.93	7.65	4.4	4.4	0.00	24.00	
08.11.20	1.031	147.5332	149.1250	148.5117	149.6973	0.00	-	0.9785	47.55	40.55	7.00	4.3	4.4	0.04	23.96 D	
09.11.20	1.497	135.3496	137.4219	136.2051	137.5977	0.00	-	0.8555	57.23	46.15	11.07	4.7	4.8	0.00	24.00	
10.11.20	1.427	142.7266	144.7969	143.6367	145.0586	0.00	-	0.9102	55.53	45.51	10.01	4.6	4.7	0.02	23.98 D	
11.11.20	1.561	134.2227	136.3711	135.0859	136.5215	0.00	-	0.8633	58.66	47.02	11.65	4.8	4.9	0.00	24.00	
12.11.20	1.556	132.3359	134.4688	133.1641	134.5703	0.00	-	0.8281	58.70	46.93	11.77	4.8	5.0	0.00	24.00	
13.11.20	1.357	140.6953	142.6484	141.5645	142.9141	0.00	-	0.8691	54.32	44.66	9.66	4.6	4.7	0.00	24.00	
14.11.20	1.416	138.8164	140.8164	139.6797	141.0469	0.00	-	0.8633	55.35	45.13	10.22	4.6	4.7	0.00	24.00	
Итого	30.069	3722.9023	3767.4141	3747.2480	3779.1230	0.00	0.0000	24.3458	50.00	41.91	8.10	4.4	4.5	1.07	622.93	1.07

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	229.837	26249.73	26413.45	0.00	26600.52	26659.95	4142.40
20.10.20	00:00	199.768	22526.82	22666.20	0.00	22833.11	22880.83	3519.47
Итого		30.069	3722.90	3747.25	0.00	3767.41	3779.12	622.93

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 622.93 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функ.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 1.066 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 6 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437868
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

в ремонт
В

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C				Давление		Время, час		Классиф
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Тн	Тр	
20.10.20	1.316	119.5996	121.1602	115.2109	116.1602	0.00	4.3887	-	52.28	41.26	11.02	4.8	4.6	0.35	23.65	U
21.10.20	1.269	119.1309	120.6563	114.7500	115.6953	0.00	4.3809	-	51.81	41.14	10.67	4.8	4.6	0.97	23.03	U
22.10.20	1.295	120.4199	121.9648	116.0332	116.9902	0.00	4.3867	-	52.05	41.29	10.76	4.9	4.7	0.00	24.00	
23.10.20	1.003	119.6855	120.9609	115.2891	116.1270	0.00	4.3965	-	47.15	38.76	8.40	4.9	4.7	0.00	24.00	
24.10.20	1.029	120.1289	121.4434	115.6973	116.5625	0.00	4.4316	-	47.84	39.26	8.58	4.9	4.7	0.00	24.00	
25.10.20	1.081	119.9316	121.2930	115.5176	116.4043	0.00	4.4141	-	48.90	39.87	9.03	4.8	4.6	0.00	24.00	
26.10.20	1.007	119.2188	120.5078	114.8496	115.7012	0.00	4.3691	-	47.41	38.95	8.47	4.8	4.6	0.97	23.03	U
27.10.20	1.143	120.3711	121.7910	115.9414	116.8535	0.00	4.4297	-	49.77	40.26	9.51	4.9	4.7	0.12	23.88	U
28.10.20	1.240	120.2598	121.7715	115.8184	116.7695	0.00	4.4414	-	51.53	41.21	10.32	4.9	4.7	0.02	23.98	U
29.10.20	1.190	119.4277	120.8906	115.0820	116.0059	0.00	4.3457	-	50.70	40.73	9.97	4.9	4.7	0.31	23.69	U
30.10.20	1.288	120.6328	122.2012	116.2695	117.2402	0.00	4.3633	-	52.38	41.69	10.69	4.9	4.7	0.00	24.00	
31.10.20	1.177	120.1094	121.5488	115.7461	116.6660	0.00	4.3633	-	50.21	40.39	9.81	4.9	4.7	0.09	23.91	U
01.11.20	1.225	119.3906	120.8711	115.0059	115.9297	0.00	4.3848	-	51.02	40.75	10.28	4.9	4.7	0.90	23.10	U
02.11.20	1.145	119.8789	121.3008	115.4824	116.3926	0.00	4.3965	-	49.77	40.20	9.57	4.9	4.7	1.50	22.50	U
03.11.20	1.220	120.6719	122.1387	116.3125	117.2344	0.00	4.3594	-	50.70	40.57	10.12	4.9	4.7	0.00	24.00	
04.11.20	1.061	118.9219	120.2461	114.5703	115.4277	0.00	4.3516	-	48.21	39.28	8.93	4.9	4.7	0.17	23.83	U
05.11.20	1.185	120.3730	121.8184	115.9531	116.8652	0.00	4.4199	-	50.25	40.40	9.86	4.9	4.7	0.04	23.96	U
06.11.20	1.163	113.7656	115.1934	115.3086	116.2480	0.00	-	1.5430	51.34	41.10	10.24	4.9	4.7	0.46	23.54	U
07.11.20	1.034	97.1680	98.4355	116.5742	117.5508	0.00	-	19.4063	52.32	41.68	10.65	4.9	4.8	0.00	24.00	
08.11.20	0.967	97.2344	98.4277	116.0234	116.9551	0.00	-	18.7891	50.60	40.64	9.96	4.9	4.7	0.00	24.00	
09.11.20	1.089	97.1230	98.4355	115.4180	116.4023	0.00	-	18.2949	53.17	41.95	11.23	4.9	4.7	0.91	23.09	D
10.11.20	1.208	97.0000	98.4277	116.1816	117.2363	0.00	-	19.1816	55.90	43.43	12.47	5.0	4.8	0.00	24.00	
11.11.20	1.132	97.0605	98.4355	115.9043	116.9336	0.00	-	18.8438	54.31	42.62	11.69	5.0	4.8	1.34	22.66	D
12.11.20	1.210	97.0039	98.4238	116.6113	117.6523	0.00	-	19.6074	55.61	43.12	12.48	5.0	4.8	0.12	23.88	D
13.11.20	1.157	97.0703	98.4355	115.1660	116.1641	0.00	-	18.0957	54.46	42.53	11.93	5.0	4.8	0.31	23.69	D
14.11.20	1.157	97.0703	98.4355	115.8301	116.8379	0.00	-	18.7598	54.47	42.53	11.93	4.9	4.8	0.25	23.75	D
Итого	29.991	2928.6484	2965.2148	3006.5469	3031.0059	0.00	74.6232	152.5216	51.16	40.90	10.25	4.9	4.7	8.83	615.17	8.83

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	233.104	20987.12	20386.13	0.00	21267.16	20557.74	6298.24
20.10.20	00:00	203.113	18058.47	17379.58	0.00	18301.95	17526.73	5683.07
Итого		29.991	2928.65	3006.55	0.00	2965.21	3031.01	615.17

$173 \times 24 = 4084$
 $408 - 5.449$
 $= 402,56$

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 615.17 час.

Период отключения питания (U) 5.909 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 2.921 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

+ 0,816

$19,874 / 402,56 \times 5,449 =$
 $= 0,269 \text{ Гк} + 19,874 = 20,143 \text{ Гк}$ за 173 ч
 $3 \text{ Гк} \times 24 = 216 \text{ часов}$
 $216 \times 20,143 / 408 = 10,664 \text{ Гк} + 20,143$
 $= 30,807 \text{ Гк}$
В

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он Г. д. 8 Телефон есть
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 370617
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн		Работы Тр
20.10.20	1.485	194.5352	196.9805	197.2578	199.0703	0.00	-	2.7227	51.34	43.59	7.75	0.2	5.2	0.00	24.00	
21.10.20	1.559	190.8828	193.4023	193.5938	195.3984	0.00	-	2.7109	52.46	44.18	8.28	0.2	5.3	0.00	24.00	
22.10.20	1.371	195.2031	197.5117	197.9570	199.6758	0.00	-	2.7539	49.54	42.41	7.14	0.1	5.2	0.00	24.00	
23.10.20	1.111	195.7813	197.7695	198.4922	200.0313	0.00	-	2.7109	45.70	39.91	5.79	0.1	5.1	0.00	24.00	
24.10.20	1.160	195.3203	197.3828	198.0586	199.6406	0.00	-	2.7383	46.74	40.69	6.05	0.1	5.1	0.00	24.00	
25.10.20	1.188	194.6836	196.8125	197.3828	199.0352	0.00	-	2.6992	47.59	41.38	6.21	0.1	5.1	0.00	24.00	
26.10.20	1.175	194.4609	196.5703	197.1680	198.7891	0.00	-	2.7070	47.46	41.31	6.15	0.1	5.1	0.00	24.00	
27.10.20	1.218	195.3242	197.4844	198.0664	199.7070	0.00	-	2.7422	47.84	41.49	6.34	0.1	5.1	0.00	24.00	
28.10.20	1.291	193.8164	196.0391	196.5547	198.2383	0.00	-	2.7383	48.86	42.09	6.77	0.1	5.2	0.00	24.00	
29.10.20	1.299	201.1172	203.4258	204.0391	205.8086	0.00	-	2.9219	48.95	42.38	6.57	0.1	5.2	0.00	24.00	
30.10.20	1.401	212.2070	214.7930	215.5313	217.4766	0.00	-	3.3242	50.27	43.56	6.72	0.2	5.3	0.00	24.00	
31.10.20	1.286	212.4063	214.8125	215.6641	217.5234	0.00	-	3.2578	48.52	42.36	6.17	0.1	5.2	0.00	24.00	
01.11.20	1.369	210.7344	213.2305	214.0625	215.9609	0.00	-	3.3281	49.60	43.00	6.61	0.1	5.3	0.00	24.00	
02.11.20	1.288	211.7070	214.0938	215.0391	216.8867	0.00	-	3.3320	48.38	42.19	6.19	0.1	5.2	0.00	24.00	
03.11.20	1.311	212.5586	214.9805	215.8984	217.7578	0.00	-	3.3398	48.60	42.32	6.28	0.1	5.2	0.00	24.00	
04.11.20	1.251	211.5781	213.9336	214.9141	216.7344	0.00	-	3.3359	48.03	42.01	6.02	0.1	5.1	0.00	24.00	
05.11.20	1.270	211.9453	214.3164	215.2617	217.1055	0.00	-	3.3164	48.15	42.05	6.10	0.1	5.1	0.00	24.00	
06.11.20	1.344	213.1914	215.6719	216.5273	218.4297	0.00	-	3.3359	48.99	42.58	6.42	0.1	5.2	0.00	24.00	
07.11.20	1.338	213.3984	215.8711	216.7188	218.6367	0.00	-	3.3203	49.08	42.70	6.38	0.1	5.1	0.00	24.00	
08.11.20	1.272	213.2852	215.6797	216.6055	218.4570	0.00	-	3.3203	48.12	42.04	6.07	0.1	5.2	0.00	24.00	
09.11.20	1.638	210.2695	213.1641	213.6328	215.7734	0.00	-	3.3633	53.71	45.80	7.91	0.2	5.4	0.00	24.00	
10.11.20	1.602	212.0156	214.8438	215.4023	217.5117	0.00	-	3.3867	52.87	45.20	7.67	0.2	5.3	0.00	24.00	
11.11.20	1.727	207.5898	210.5742	210.9258	213.0938	0.00	-	3.3359	54.91	46.47	8.44	0.2	5.5	0.00	24.00	
12.11.20	1.743	205.0352	207.9922	208.3477	210.4922	0.00	-	3.3125	54.99	46.37	8.62	0.2	5.5	0.00	24.00	
13.11.20	1.598	211.8984	214.6953	215.3008	217.3711	0.00	-	3.4023	52.50	44.84	7.66	0.1	5.3	0.00	24.00	
14.11.20	1.647	208.8477	211.7031	212.2578	214.3594	0.00	-	3.4102	53.40	45.40	8.00	0.2	5.4	0.00	24.00	
Итого	35.941	5329.7930	5393.7344	5410.6602	5458.9648	0.00	0.0000	80.8669	49.89	43.03	6.86	0.1	5.2	0.00	624.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	256.816	38276.36	38828.48	0.00	38735.68	39176.64	6260.13
20.10.20	00:00	220.875	32946.57	33417.82	0.00	33341.95	33717.68	5636.13
Итого		35.941	5329.79	5410.66	0.00	5393.73	5458.96	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп.
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 9 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 370843
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м³/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м³/ч Ду= _____ мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

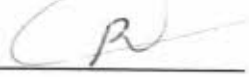
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	1.370	157.3828	159.2754	165.0059	166.3848	0.00	-	7.6230	50.39	41.68	8.71	6.5	6.1	0.00	24.00
21.10.20	1.457	154.5547	156.5156	162.2500	163.6582	0.00	-	7.6953	51.87	42.44	9.43	6.5	6.2	0.00	24.00
22.10.20	0.982	123.4902	124.8418	129.7266	130.7285	0.00	-	6.2363	47.88	39.95	7.93	5.4	5.3	0.17	23.83 D
23.10.20	0.669	168.1250	169.2617	176.5762	177.5430	0.00	-	8.4512	37.38	33.40	3.98	6.3	5.9	0.00	24.00
24.10.20	0.788	166.9941	168.2520	175.5508	176.5742	0.00	-	8.5566	39.45	34.73	4.72	6.3	5.9	0.00	24.00
25.10.20	0.930	166.0039	167.4590	174.6973	175.8711	0.00	-	8.6934	42.77	37.16	5.61	6.2	5.9	0.00	24.00
26.10.20	0.899	165.6543	167.0645	174.2305	175.3633	0.00	-	8.5762	41.97	36.54	5.44	6.3	5.9	0.00	24.00
27.10.20	1.015	164.5000	166.0352	172.7793	173.9824	0.00	-	8.2793	44.03	37.85	6.18	6.3	6.0	0.00	24.00
28.10.20	1.143	162.6641	164.3379	170.8984	172.1719	0.00	-	8.2344	46.40	39.37	7.03	6.4	6.0	0.00	24.00
29.10.20	1.142	162.5898	164.2559	170.9746	172.2520	0.00	-	8.3848	46.32	39.29	7.03	6.4	6.1	0.00	24.00
30.10.20	1.248	159.5117	161.2813	167.6035	168.9219	0.00	-	8.0918	48.31	40.47	7.83	6.4	6.1	0.00	24.00
31.10.20	1.114	164.3672	166.0059	172.5078	173.7734	0.00	-	8.1406	45.70	38.91	6.78	6.4	6.0	0.00	24.00
01.11.20	1.303	161.1445	162.9785	169.2598	170.6230	0.00	-	8.1152	48.94	40.85	8.09	6.5	6.1	0.00	24.00
02.11.20	1.119	162.4883	164.1270	170.9395	172.1953	0.00	-	8.4512	45.88	38.99	6.89	6.4	6.0	0.00	24.00
03.11.20	1.073	164.9961	166.5938	173.4238	174.6738	0.00	-	8.4277	44.96	38.45	6.51	6.4	6.0	0.00	24.00
04.11.20	0.944	166.3594	167.8242	174.6328	175.8105	0.00	-	8.2734	42.85	37.17	5.68	6.3	5.9	0.00	24.00
05.11.20	1.010	165.3516	166.8906	173.7539	174.9668	0.00	-	8.4023	44.00	37.88	6.12	6.3	5.9	0.00	24.00
06.11.20	1.123	163.4805	165.1465	172.0234	173.3086	0.00	-	8.5430	46.16	39.29	6.88	6.4	6.0	0.00	24.00
07.11.20	1.099	164.9785	166.6270	173.4961	174.7734	0.00	-	8.5176	45.68	39.02	6.67	6.4	6.0	0.00	24.00
08.11.20	1.002	166.0430	167.5723	174.3965	175.5957	0.00	-	8.3535	43.70	37.66	6.04	6.4	6.0	0.00	24.00
09.11.20	1.501	155.2012	157.2363	163.1406	164.5938	0.00	-	7.9395	52.75	43.07	9.68	6.5	6.2	0.00	24.00
10.11.20	1.439	157.5703	159.5586	165.8633	167.3047	0.00	-	8.2930	51.69	42.56	9.14	6.6	6.2	0.00	24.00
11.11.20	1.550	149.6250	151.6445	157.2676	158.6797	0.00	-	7.6426	53.60	43.24	10.36	6.6	6.4	0.00	24.00
12.11.20	1.560	147.9609	149.9707	155.4492	156.8398	0.00	-	7.4883	53.74	43.19	10.55	6.6	6.3	0.00	24.00
13.11.20	1.439	158.6738	160.6563	166.7383	168.1719	0.00	-	8.0645	51.41	42.34	9.07	6.6	6.2	0.00	24.00
14.11.20	1.505	155.3770	157.3926	163.4355	164.8848	0.00	-	8.0586	52.49	42.80	9.69	6.5	6.2	0.00	24.00
Итого	30.421	4155.0879	4198.8047	4366.6211	4399.6465	0.00	0.0000	211.5333	46.80	39.47	7.33	6.4	6.0	0.17	623.83 0.17

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	228.397	29623.46	31089.50	0.00	29963.63	31344.20	6365.17
20.10.20	00:00	197.976	25468.38	26722.88	0.00	25764.83	26944.55	5741.35
Итого		30.421	4155.09	4366.62	0.00	4198.80	4399.65	623.83

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.83 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.175 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 11 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 339636
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	t1	t2	t1-t2	P1	P2	Нераб. Работы	Тн	
20.10.20	1.831	232.2969	235.2227	231.0234	233.1016	0.00	1.2734	51.24	43.24	8.00	-0.1	5.1	0.00	24.00	
21.10.20	1.804	229.1328	231.9805	227.9063	229.9258	0.00	1.2266	50.91	42.92	7.99	-0.1	5.1	0.00	24.00	
22.10.20	1.844	230.8906	233.8359	229.5977	231.6953	0.00	1.2930	51.65	43.54	8.11	-0.1	5.2	0.00	24.00	
23.10.20	1.776	230.8633	233.8438	229.4961	231.6289	0.00	1.3672	51.82	44.01	7.81	-0.1	5.2	0.00	24.00	
24.10.20	1.767	230.9531	233.9570	229.5078	231.6641	0.00	1.4453	52.10	44.33	7.77	-0.1	5.2	0.00	24.00	
25.10.20	1.765	231.0234	234.0273	229.5547	231.7266	0.00	1.4688	52.07	44.31	7.76	-0.1	5.1	0.00	24.00	
26.10.20	1.738	231.0938	234.0273	229.6172	231.7461	0.00	1.4766	51.56	43.92	7.64	-0.1	5.1	0.00	24.00	
27.10.20	1.768	231.1953	234.1602	229.6563	231.7734	0.00	1.5391	51.70	43.94	7.77	-0.1	5.2	0.00	24.00	
28.10.20	1.802	231.6914	234.6719	230.2188	232.3477	0.00	1.4727	51.81	43.92	7.90	-0.1	5.2	0.00	24.00	
29.10.20	1.805	230.9766	233.9570	229.6172	231.7500	0.00	1.3594	51.87	43.93	7.93	-0.1	5.2	0.00	24.00	
30.10.20	1.782	231.1367	234.0742	229.6641	231.7773	0.00	1.4727	51.43	43.61	7.83	-0.1	5.1	0.00	24.00	
31.10.20	1.801	231.1523	234.1484	229.5938	231.7188	0.00	1.5586	51.96	44.04	7.91	-0.1	5.2	0.00	24.00	
01.11.20	1.788	231.2773	234.2266	229.6719	231.7734	0.00	1.6055	51.51	43.66	7.85	-0.1	5.2	0.00	24.00	
02.11.20	1.809	233.1328	236.1680	231.5742	233.7344	0.00	1.5586	52.00	44.12	7.88	-0.1	5.2	0.00	24.00	
03.11.20	1.803	230.8945	233.8828	229.3281	231.4609	0.00	1.5664	51.99	44.06	7.93	-0.1	5.3	0.00	24.00	
04.11.20	1.791	230.9102	233.9141	229.2578	231.4219	0.00	1.6523	52.15	44.28	7.88	-0.1	5.3	0.00	24.00	
05.11.20	1.787	234.1367	237.2031	232.1602	234.3750	0.00	1.9766	52.29	44.54	7.75	-0.1	5.3	0.00	24.00	
06.11.20	1.792	240.0625	243.1875	237.6914	239.9375	0.00	2.3711	52.07	44.49	7.59	-0.1	5.3	0.00	24.00	
07.11.20	1.830	239.9805	243.1367	237.8164	240.0859	0.00	2.1641	52.39	44.64	7.75	-0.1	5.3	0.00	24.00	
08.11.20	1.807	239.9883	243.1328	238.0273	240.2852	0.00	1.9609	52.22	44.57	7.65	-0.1	5.3	0.00	24.00	
09.11.20	1.836	239.9883	243.0898	238.1133	240.3359	0.00	1.8750	51.80	44.03	7.77	-0.1	5.2	0.00	24.00	
10.11.20	1.866	240.0469	243.1445	238.0977	240.3125	0.00	1.9492	51.89	43.99	7.90	-0.1	5.3	0.00	24.00	
11.11.20	1.859	240.0195	243.0703	238.1367	240.3047	0.00	1.8828	51.44	43.58	7.87	-0.1	5.3	0.00	24.00	
12.11.20	1.860	239.9375	242.9492	238.1055	240.2422	0.00	1.8320	51.18	43.31	7.87	-0.1	5.3	0.00	24.00	
13.11.20	1.866	239.8633	242.9297	237.9922	240.1641	0.00	1.8711	51.51	43.61	7.90	-0.1	5.3	0.00	24.00	
14.11.20	1.841	239.9063	242.9414	237.9336	240.1016	0.00	1.9727	51.29	43.50	7.80	-0.1	5.3	0.00	24.00	
Итого	47.020	6092.5508	6170.8828	6049.3594	6105.3906	0.00	43.1917	51.76	43.93	7.84	-0.1	5.2	0.00	624.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	370.003	42686.79	42151.48	0.00	43308.88	42584.59	6998.63
20.10.20	00:00	322.982	36594.24	36102.13	0.00	37137.99	36479.20	6374.63
Итого		47.020	6092.55	6049.36	0.00	6170.88	6105.39	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

T-10 4599

Организация _____ Номер договора _____
 Адрес _____ Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 370856
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	1.339	187.7090	189.8281	193.0273	194.6387	0.00	-	5.3184	48.79	41.65	7.13	6.5	6.0	0.00	24.00
21.10.20	1.420	190.5547	192.8164	196.0645	197.7832	0.00	-	5.5098	50.04	42.59	7.45	6.5	6.0	0.00	24.00
22.10.20	1.140	196.6465	198.6016	202.4766	204.0254	0.00	-	5.8301	45.58	39.78	5.80	6.3	5.8	0.00	24.00
23.10.20	0.793	197.8828	199.3711	203.9219	205.1621	0.00	-	6.0391	39.37	35.36	4.01	6.3	5.8	0.02	23.98 D
24.10.20	0.850	196.4473	197.9980	202.4961	203.7852	0.00	-	6.0488	40.52	36.18	4.33	6.3	5.8	0.00	24.00
25.10.20	0.928	197.9570	199.6738	204.0898	205.4883	0.00	-	6.1328	42.32	37.63	4.69	6.2	5.7	0.00	24.00
26.10.20	0.902	198.1172	199.7871	204.2949	205.6680	0.00	-	6.1777	41.85	37.29	4.56	6.3	5.8	0.00	24.00
27.10.20	0.971	192.9609	194.6973	198.8594	200.2734	0.00	-	5.8984	43.32	38.29	5.03	6.2	5.7	0.07	23.93 D
28.10.20	1.083	197.8027	199.7148	203.7734	205.3047	0.00	-	5.9707	44.87	39.39	5.48	6.3	5.9	0.00	24.00
29.10.20	1.081	197.2637	199.1523	203.2930	204.7930	0.00	-	6.0293	44.74	39.25	5.48	6.3	5.8	0.02	23.98 D
30.10.20	1.054	170.7969	172.5586	175.9609	177.3398	0.00	-	5.1641	46.32	40.16	6.16	6.3	5.9	2.87	21.13 D
31.10.20	1.106	195.9922	197.8438	201.7852	203.2578	0.00	-	5.7930	44.49	38.85	5.65	6.3	5.8	0.00	24.00
01.11.20	1.297	194.9883	197.0195	200.6797	202.2578	0.00	-	5.6914	46.91	40.26	6.66	6.4	6.0	0.00	24.00
02.11.20	1.114	197.6016	199.4570	203.4063	204.8906	0.00	-	5.8047	44.39	38.75	5.65	6.4	5.9	0.00	24.00
03.11.20	1.100	197.3047	199.1523	203.2344	204.6875	0.00	-	5.9297	44.07	38.49	5.58	6.3	5.8	0.00	24.00
04.11.20	1.047	197.4102	199.2070	203.4180	204.8594	0.00	-	6.0078	43.60	38.28	5.31	6.2	5.8	0.00	24.00
05.11.20	1.065	197.8789	199.7031	203.9609	205.4063	0.00	-	6.0820	43.75	38.36	5.39	6.3	5.8	0.00	24.00
06.11.20	1.165	198.3047	200.2461	204.3906	205.9180	0.00	-	6.0859	45.15	39.27	5.88	6.4	5.9	0.00	24.00
07.11.20	1.168	197.3359	199.2617	203.4375	204.9609	0.00	-	6.1016	45.21	39.29	5.92	6.3	5.9	0.00	24.00
08.11.20	1.079	196.1055	197.8867	202.2617	203.6797	0.00	-	6.1563	43.56	38.06	5.51	6.3	5.9	0.00	24.00
09.11.20	1.614	188.7500	191.1953	194.5547	196.3516	0.00	-	5.8047	52.39	43.83	8.56	6.6	6.1	0.00	24.00
10.11.20	1.565	192.8906	195.3203	198.7930	200.6172	0.00	-	5.9023	51.67	43.56	8.11	6.6	6.1	0.00	24.00
11.11.20	1.723	185.7969	188.3750	191.4375	193.3047	0.00	-	5.6406	54.35	45.08	9.28	6.7	6.3	0.00	24.00
12.11.20	1.704	183.2344	185.7734	188.7969	190.6250	0.00	-	5.5625	54.27	44.97	9.30	6.7	6.3	0.00	24.00
13.11.20	1.506	195.0977	197.4727	201.0703	202.8750	0.00	-	5.9727	50.81	43.09	7.72	6.5	6.0	0.00	24.00
14.11.20	1.564	192.6523	195.0938	198.5039	200.3359	0.00	-	5.8516	51.94	43.83	8.12	6.6	6.1	0.00	24.00
Итого	31.376	5035.4824	5087.2070	5187.9883	5228.2891	0.00	0.0000	152.5060	46.25	40.01	6.23	6.4	5.9	2.98	621.02 2.98

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	241.044	35463.02	36496.46	0.00	35868.94	36808.06	4773.70
20.10.20	00:00	209.668	30427.54	31308.47	0.00	30781.73	31579.77	4152.68
Итого		31.376	5035.48	5187.99	0.00	5087.21	5228.29	621.02

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 621.02 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 2.977 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он Г, д. 12 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 394187
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Глод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

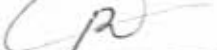
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Работы Тн
20.10.20	1.969	270.4023	273.8320	248.7305	251.0547	0.00	21.6719	-	51.42	44.02	7.40	0.1	5.4	0.00	24.00
21.10.20	1.962	266.9336	270.3047	245.5625	247.7852	0.00	21.3711	-	51.09	43.62	7.47	0.1	5.4	0.00	24.00
22.10.20	2.000	269.1797	272.6602	247.6289	249.9609	0.00	21.5508	-	51.83	44.28	7.55	0.1	5.5	0.00	24.00
23.10.20	1.926	269.1367	272.6406	247.5859	249.9609	0.00	21.5508	-	52.00	44.72	7.28	0.1	5.5	0.00	24.00
24.10.20	1.928	269.2109	272.7422	247.6719	250.0703	0.00	21.5391	-	52.29	45.01	7.28	0.1	5.5	0.00	24.00
25.10.20	1.936	269.3164	272.8398	247.7383	250.1289	0.00	21.5781	-	52.24	44.93	7.31	0.1	5.5	0.00	24.00
26.10.20	1.905	269.3242	272.7813	247.8047	250.1523	0.00	21.5195	-	51.74	44.55	7.19	0.1	5.5	0.00	24.00
27.10.20	1.941	269.4180	272.8984	247.9297	250.2969	0.00	21.4883	-	51.88	44.55	7.33	0.1	5.5	0.00	24.00
28.10.20	1.971	270.0273	273.5313	248.5078	250.8867	0.00	21.5195	-	52.00	44.58	7.42	0.1	5.5	0.00	24.00
29.10.20	1.983	269.1992	272.6992	247.7813	250.1289	0.00	21.4180	-	52.04	44.56	7.49	0.1	5.6	0.00	24.00
30.10.20	1.981	269.3945	272.8438	247.9258	250.2461	0.00	21.4688	-	51.62	44.15	7.47	0.1	5.5	0.00	24.00
31.10.20	1.995	269.3906	272.9102	247.8867	250.2539	0.00	21.5039	-	52.14	44.61	7.53	0.1	5.6	0.00	24.00
01.11.20	2.006	269.5000	272.9570	248.0156	250.3203	0.00	21.4844	-	51.68	44.12	7.57	0.1	5.5	0.00	24.00
02.11.20	2.018	271.6523	275.1953	250.1563	252.5430	0.00	21.4961	-	52.18	44.63	7.55	0.1	5.5	0.00	24.00
03.11.20	2.017	269.0820	272.5898	247.7266	250.0898	0.00	21.3555	-	52.18	44.56	7.62	0.1	5.6	0.00	24.00
04.11.20	2.003	269.1367	272.6680	247.7891	250.1680	0.00	21.3477	-	52.33	44.76	7.56	0.1	5.6	0.00	24.00
05.11.20	2.035	273.5977	277.2109	251.9219	254.3477	0.00	21.6758	-	52.47	44.91	7.56	0.1	5.6	0.00	24.00
06.11.20	2.023	279.2695	282.9336	257.2852	259.7656	0.00	21.9844	-	52.24	44.87	7.37	0.1	5.6	0.00	24.00
07.11.20	2.063	279.2422	282.9414	257.2813	259.7891	0.00	21.9609	-	52.57	45.06	7.51	0.1	5.7	0.00	24.00
08.11.20	2.024	279.3164	282.9961	257.3594	259.8711	0.00	21.9570	-	52.39	45.02	7.37	0.1	5.6	0.00	24.00
09.11.20	2.059	279.3633	282.9883	257.4102	259.8516	0.00	21.9531	-	51.97	44.48	7.49	0.1	5.6	0.00	24.00
10.11.20	2.076	279.3516	282.9844	257.4492	259.8867	0.00	21.9023	-	52.06	44.51	7.56	0.1	5.6	0.00	24.00
11.11.20	2.070	279.5313	283.1172	257.5664	259.9766	0.00	21.9648	-	51.61	44.08	7.53	0.1	5.6	0.00	24.00
12.11.20	2.064	279.3398	282.8789	257.4531	259.8359	0.00	21.8867	-	51.36	43.85	7.51	0.1	5.6	0.00	24.00
13.11.20	2.070	279.1484	282.7266	257.3555	259.7578	0.00	21.7930	-	51.69	44.15	7.54	0.1	5.6	0.00	24.00
14.11.20	2.064	279.2070	282.7656	257.3906	259.7813	0.00	21.8164	-	51.47	43.95	7.52	0.1	5.6	0.00	24.00
Итого	52.089	7097.6719	7189.6367	6534.9141	6596.9102	0.00	562.7579	0.0000	51.94	44.48	7.46	0.1	5.6	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	405.481	49300.38	45018.88	0.00	50022.69	45492.63	4288.39
20.10.20	00:00	353.391	42202.70	38483.97	0.00	42833.05	38895.72	3664.39
Итого		52.089	7097.67	6534.91	0.00	7189.64	6596.91	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функ. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 13 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 394194
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час			Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1	P2	Нераб.	Работы	Классиф	
20.10.20	1.710	336.2930	340.5391	334.9844	338.4063	0.00	51.49	46.34	5.15	2.6	5.5	0.00	24.00		
21.10.20	1.727	334.4258	338.5977	333.2305	336.5859	0.00	51.15	45.92	5.23	2.6	5.5	0.00	24.00		
22.10.20	1.770	337.5664	341.8789	336.1680	339.6406	0.00	51.89	46.58	5.31	2.6	5.6	0.00	24.00		
23.10.20	1.694	337.5156	341.8633	336.1289	339.6602	0.00	52.07	46.98	5.09	2.6	5.6	0.00	24.00		
24.10.20	1.697	337.5859	341.9805	336.1719	339.7461	0.00	52.35	47.26	5.10	2.6	5.6	0.00	24.00		
25.10.20	1.712	337.6367	342.0195	335.9688	339.5234	0.00	52.30	47.17	5.14	2.6	5.5	0.00	24.00		
26.10.20	1.675	337.6641	341.9609	336.1289	339.6328	0.00	51.80	46.78	5.03	2.6	5.5	0.00	24.00		
27.10.20	1.694	337.6641	341.9883	336.2969	339.8203	0.00	51.95	46.86	5.08	2.6	5.6	0.00	24.00		
28.10.20	1.727	338.4297	342.8008	337.0938	340.6211	0.00	52.06	46.89	5.17	2.6	5.6	0.00	24.00		
29.10.20	1.738	337.5000	341.8516	336.0195	339.5430	0.00	52.11	46.89	5.22	2.6	5.6	0.00	24.00		
30.10.20	1.725	337.6211	341.9141	336.0742	339.5391	0.00	51.68	46.51	5.18	2.6	5.5	0.00	24.00		
31.10.20	1.749	337.5664	341.9297	335.9414	339.4648	0.00	52.20	46.95	5.25	2.6	5.6	0.00	24.00		
01.11.20	1.738	337.6641	341.9648	336.0625	339.5391	0.00	51.75	46.54	5.21	2.6	5.6	0.00	24.00		
02.11.20	1.756	340.5430	344.9570	338.7734	342.3516	0.00	52.25	47.02	5.23	2.6	5.6	0.00	24.00		
03.11.20	1.748	337.3164	341.6836	335.6328	339.1680	0.00	52.24	46.99	5.25	2.6	5.7	0.00	24.00		
04.11.20	1.720	337.2695	341.6680	335.5820	339.1289	0.00	52.39	47.18	5.21	2.6	5.7	0.36	23.64 D		
05.11.20	1.751	342.7969	347.2852	340.9961	344.6445	0.00	52.54	47.35	5.19	2.6	5.7	0.12	23.88 D		
06.11.20	1.751	349.9570	354.5078	347.9375	351.6367	0.00	52.31	47.24	5.07	2.6	5.7	0.00	24.00		
07.11.20	1.800	349.9297	354.5234	347.7656	351.4922	0.00	52.64	47.42	5.21	2.6	5.7	0.00	24.00		
08.11.20	1.765	349.9805	354.5586	347.8398	351.5586	0.00	52.46	47.35	5.11	2.6	5.6	0.00	24.00		
09.11.20	1.796	350.1484	354.6641	347.6797	351.3203	0.00	52.04	46.84	5.20	2.6	5.6	0.00	24.00		
10.11.20	1.822	350.0703	354.5977	347.5820	351.2148	0.00	52.13	46.85	5.27	2.6	5.7	0.00	24.00		
11.11.20	1.816	350.2227	354.6680	347.6367	351.2148	0.00	51.67	46.42	5.26	2.6	5.7	0.00	24.00		
12.11.20	1.818	350.1445	354.5508	347.7773	351.3203	0.00	51.42	46.14	5.28	2.6	5.7	0.15	23.85 D		
13.11.20	1.833	349.9336	354.3906	347.7188	351.2852	0.00	51.75	46.44	5.31	2.6	5.7	0.00	24.00		
14.11.20	1.817	350.0078	354.4336	347.7266	351.2852	0.00	51.53	46.27	5.26	2.6	5.7	0.00	24.00		
Итого	45.548	8893.4531	9007.7773	8846.9180	8939.3438	0.00	52.01	46.81	5.19	2.6	5.6	0.63	623.37	0.63	

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	347.973	61222.63	60808.34	0.00	62119.18	61520.26	4202.06
20.10.20	00:00	302.425	52329.18	51961.42	0.00	53111.41	52580.91	3578.69
Итого		45.548	8893.45	8846.92	0.00	9007.78	8939.34	623.37

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.37 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.629 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он Г, д. 14 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 393706
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	2.180	233.8027	236.9121	233.6738	235.8301	0.00	0.1289	-	53.13	43.81	9.31	5.2	4.0	0.00	24.00
21.10.20	2.225	220.7773	223.8145	220.5938	222.6641	0.00	0.1836	-	54.11	44.04	10.07	5.3	4.0	0.00	24.00
22.10.20	1.807	253.0391	255.8867	253.0410	255.1348	0.00	-	0.0020	48.53	41.39	7.14	4.9	4.0	0.00	24.00
23.10.20	1.124	259.5840	261.6270	259.4785	261.1113	0.00	0.1055	-	40.23	35.90	4.33	4.4	4.0	0.00	24.00
24.10.20	1.293	260.4844	262.6816	260.1523	261.8770	0.00	0.3320	-	41.78	36.82	4.97	4.5	4.0	0.00	24.00
25.10.20	1.508	256.5664	259.0137	256.0703	257.9258	0.00	0.4961	-	44.53	38.65	5.88	4.6	4.0	0.00	24.00
26.10.20	1.473	256.6484	259.0273	256.3184	258.1250	0.00	0.3301	-	43.84	38.10	5.74	4.7	4.0	0.00	24.00
27.10.20	1.706	255.1836	257.8574	255.1621	257.1660	0.00	0.0215	-	46.80	40.12	6.68	4.8	4.0	0.00	24.00
28.10.20	1.896	248.2578	251.1211	248.0078	250.0723	0.00	0.2500	-	49.15	41.52	7.63	5.0	4.0	0.00	24.00
29.10.20	1.890	249.5547	252.3984	249.0859	251.1426	0.00	0.4688	-	48.91	41.34	7.57	4.9	4.0	0.00	24.00
30.10.20	1.982	247.4316	250.3770	247.2305	249.3477	0.00	0.2012	-	50.02	42.01	8.00	5.1	4.0	0.00	24.00
31.10.20	1.779	258.2988	261.0762	258.2891	260.3398	0.00	0.0098	-	47.42	40.54	6.88	4.8	4.0	0.00	24.00
01.11.20	2.041	237.2793	240.2109	237.0820	239.1504	0.00	0.1973	-	51.08	42.49	8.59	5.1	4.0	0.00	24.00
02.11.20	1.799	254.4375	257.2344	253.9805	256.0352	0.00	0.4570	-	47.88	40.82	7.06	4.9	4.0	0.00	24.00
03.11.20	1.689	256.2695	258.9102	256.0078	257.9844	0.00	0.2617	-	46.49	39.90	6.59	4.7	4.0	0.00	24.00
04.11.20	1.571	249.9297	252.3672	249.9063	251.7344	0.00	0.0234	-	45.15	38.87	6.29	4.6	4.0	0.00	24.00
05.11.20	1.680	255.0898	257.7031	254.8477	256.7969	0.00	0.2422	-	46.18	39.60	6.59	4.6	4.0	0.00	24.00
06.11.20	1.866	254.4688	257.3164	253.9727	256.0469	0.00	0.4961	-	48.50	41.17	7.33	4.9	4.0	0.00	24.00
07.11.20	1.849	256.7578	259.6484	256.5664	258.6875	0.00	0.1914	-	48.54	41.34	7.20	4.8	4.0	0.00	24.00
08.11.20	1.696	255.8633	258.5039	255.9141	257.8867	0.00	-	0.0508	46.48	39.85	6.63	4.7	4.0	0.00	24.00
09.11.20	2.512	214.8555	218.0859	214.6289	216.7344	0.00	0.2266	-	56.85	45.17	11.67	5.5	4.0	0.00	24.00
10.11.20	2.401	235.1914	238.5430	234.7656	237.0352	0.00	0.4258	-	55.11	44.92	10.19	5.4	4.0	0.00	24.00
11.11.20	2.571	201.8516	205.0352	201.5703	203.5625	0.00	0.2813	-	58.14	45.43	12.72	5.7	4.0	0.00	24.00
12.11.20	2.542	196.5000	199.5781	196.1641	198.0664	0.00	0.3359	-	57.84	44.92	12.92	5.6	4.0	0.00	24.00
13.11.20	2.314	243.5859	246.9023	243.0820	245.3750	0.00	0.5039	-	53.88	44.39	9.49	5.4	4.0	0.00	24.00
14.11.20	2.411	216.3164	219.4648	215.9414	217.9922	0.00	0.3750	-	55.67	44.54	11.13	5.5	4.0	0.00	24.00
Итого	49.803	6328.0254	6401.2969	6321.5332	6373.8242	0.00	6.5451	0.0528	49.15	41.29	7.86	5.0	4.0	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	339.223	35905.83	35813.39	0.00	36356.75	36115.23	7266.07
20.10.20	00:00	289.420	29577.80	29491.86	0.00	29955.46	29741.41	6642.07
Итого		49.803	6328.03	6321.53	0.00	6401.30	6373.82	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации РЗ

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 15 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 339574
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	1.684	149.3633	151.0977	148.2656	149.2930	0.00	1.0977	-	49.43	38.16	11.27	7.5	6.4	0.00	24.00
21.10.20	1.749	129.3164	130.9336	128.4141	129.3203	0.00	0.9023	-	51.63	38.09	13.54	7.6	6.5	0.00	24.00
22.10.20	1.380	166.0586	167.8047	164.9961	166.1992	0.00	1.0625	-	46.97	38.67	8.30	6.2	5.2	0.45	23.55 D
23.10.20	0.957	278.0820	279.9258	276.4414	277.9570	0.00	1.6406	-	36.76	33.34	3.42	6.6	5.1	0.00	24.00
24.10.20	1.065	278.1641	280.1289	276.3242	277.9180	0.00	1.8398	-	38.14	34.33	3.81	6.6	5.1	0.00	24.00
25.10.20	1.313	276.7734	279.1250	274.7344	276.6055	0.00	2.0391	-	42.10	37.37	4.73	6.7	5.2	0.00	24.00
26.10.20	1.291	276.4492	278.7461	274.5586	276.3750	0.00	1.8906	-	41.59	36.94	4.65	6.7	5.2	0.00	24.00
27.10.20	1.406	275.5313	278.0000	273.7422	275.6641	0.00	1.7891	-	43.17	38.08	5.08	6.8	5.3	0.00	24.00
28.10.20	1.542	271.3008	273.9258	269.3203	271.3164	0.00	1.9805	-	44.82	39.16	5.66	6.9	5.3	0.00	24.00
29.10.20	1.627	271.0625	273.8125	268.9570	271.0430	0.00	2.1055	-	46.06	40.08	5.98	6.9	5.4	0.00	24.00
30.10.20	1.713	264.4023	267.2031	262.4609	264.5430	0.00	1.9414	-	47.09	40.63	6.46	7.0	5.5	0.00	24.00
31.10.20	1.530	275.6445	278.2695	273.7227	275.7461	0.00	1.9219	-	44.66	39.12	5.53	6.9	5.3	0.00	24.00
01.11.20	1.766	266.7617	269.6563	264.7031	266.8672	0.00	2.0586	-	47.76	41.16	6.60	7.0	5.5	0.00	24.00
02.11.20	1.550	274.0469	276.7031	271.8672	273.8984	0.00	2.1797	-	45.02	39.38	5.64	6.9	5.3	0.00	24.00
03.11.20	1.469	275.2617	277.8047	273.2266	275.1992	0.00	2.0352	-	43.85	38.52	5.32	6.8	5.3	0.00	24.00
04.11.20	1.378	275.9961	278.4102	274.1211	276.0273	0.00	1.8750	-	42.72	37.74	4.98	6.8	5.2	0.00	24.00
05.11.20	1.441	276.1953	278.6797	274.1797	276.1289	0.00	2.0156	-	43.47	38.27	5.20	6.8	5.2	0.00	24.00
06.11.20	1.621	274.0742	276.8008	271.9336	274.0117	0.00	2.1406	-	45.57	39.68	5.89	6.9	5.3	0.00	24.00
07.11.20	1.580	275.3672	278.0430	273.4023	275.4453	0.00	1.9648	-	45.03	39.31	5.72	6.9	5.3	0.00	24.00
08.11.20	1.455	276.4922	278.9766	274.6758	276.6094	0.00	1.8164	-	43.34	38.10	5.25	6.8	5.2	0.00	24.00
09.11.20	2.100	245.3125	248.4141	243.6055	245.8047	0.00	1.7070	-	51.74	43.20	8.54	7.2	5.7	0.00	24.00
10.11.20	2.107	252.2031	255.3750	250.2422	252.4961	0.00	1.9609	-	51.70	43.36	8.34	7.2	5.8	0.00	24.00
11.11.20	2.222	232.1914	235.3164	230.4805	232.6250	0.00	1.7109	-	53.60	44.05	9.55	7.4	5.9	0.00	24.00
12.11.20	2.223	224.8555	227.8906	223.3867	225.4453	0.00	1.4688	-	53.65	43.78	9.87	7.3	5.9	0.00	24.00
13.11.20	2.050	253.4141	256.5117	251.6797	253.8984	0.00	1.7344	-	50.87	42.80	8.07	7.2	5.7	0.00	24.00
14.11.20	2.117	243.7422	246.8516	241.9414	244.1289	0.00	1.8008	-	52.07	43.40	8.67	7.3	5.8	0.00	24.00
Итого	42.334	6558.0625	6624.4063	6511.3828	6560.5664	0.00	46.6797	0.0000	45.86	39.42	6.44	7.0	5.5	0.45	623.55 0.45

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	319.807	47584.14	47230.26	0.00	48128.82	47634.91	7265.13
20.10.20	00:00	277.473	41026.08	40718.88	0.00	41504.41	41074.35	6641.57
Итого		42.334	6558.06	6511.38	0.00	6624.41	6560.57	623.55

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.55 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.446 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖОХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он Г, д. 16 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 339638
Дата последней поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн		Работы Тр
20.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
21.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
22.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
23.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
24.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
25.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
26.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
27.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
28.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
29.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
30.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
31.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
01.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
02.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
03.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
04.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
05.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
06.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
07.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
08.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
09.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
10.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
11.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
12.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
13.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
14.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
Итого	0.000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.0000	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	624.00	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20.10.20	00:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Итого		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 0.00 час.
Период отключения питания (U) 624.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Решено
по. ерсу.


Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он Г, д. 17 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 339627
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Gn : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
21.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
22.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
23.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
24.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
25.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
26.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
27.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
28.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
29.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
30.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
31.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
01.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
02.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
03.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
04.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
05.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
06.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
07.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
08.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
09.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
10.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
11.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
12.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
13.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
14.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
Итого	0.000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.0000	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	624.00	0.00624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20.10.20	00:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Итого		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 0.00 час.
Период отключения питания (U) 624.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

в ремонт
по сред. Р

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 18 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 335824
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Gn : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1	P2	Нераб.	Работы	
							утечка		подмес	атм	атм	Тн	Тр	
20.10.20	1.645	118.0059	119.5234	118.6465	119.4941	0.00	-	0.6406	52.36	38.38	13.98	6.2	6.6	0.00
21.10.20	1.598	98.5547	99.8867	98.7773	99.4414	0.00	-	0.2227	53.60	37.35	16.26	6.2	6.6	0.00
22.10.20	1.563	140.9063	142.5332	141.6563	142.6543	0.00	-	0.7500	49.20	38.07	11.12	6.3	6.6	0.00
23.10.20	1.268	229.6113	231.6367	231.3340	232.8926	0.00	-	1.7227	42.76	37.22	5.54	5.8	6.0	0.00
24.10.20	1.300	219.2578	221.2578	220.9570	222.4746	0.00	-	1.6992	43.59	37.64	5.95	5.9	6.0	0.00
25.10.20	1.333	173.8418	175.5547	175.0078	176.2109	0.00	-	1.1660	45.41	37.71	7.69	6.0	6.2	0.00
26.10.20	1.301	167.2969	168.9316	168.4258	169.5586	0.00	-	1.1289	45.07	37.27	7.80	6.0	6.3	0.00
27.10.20	1.390	139.0781	140.5840	140.0703	141.0352	0.00	-	0.9922	47.65	37.62	10.02	6.3	6.6	0.00
28.10.20	1.421	118.2168	119.5645	118.8359	119.6211	0.00	-	0.6191	49.05	37.00	12.05	6.3	6.7	0.00
29.10.20	1.412	116.2559	117.5898	116.5879	117.3613	0.00	-	0.3320	49.13	36.96	12.18	6.4	6.7	0.00
30.10.20	1.426	101.4629	102.6855	101.9063	102.5508	0.00	-	0.4434	50.34	36.25	14.10	6.4	6.8	0.00
31.10.20	1.398	120.6445	121.9824	121.3828	122.1738	0.00	-	0.7383	48.37	36.75	11.62	6.4	6.8	0.00
01.11.20	1.383	91.1348	92.2520	91.5586	92.1211	0.00	-	0.4238	50.96	35.75	15.21	6.4	6.8	0.00
02.11.20	1.376	110.0801	111.3320	110.2910	110.9961	0.00	-	0.2109	48.82	36.28	12.54	6.4	6.7	0.00
03.11.20	1.398	130.7852	132.1895	131.4180	132.2754	0.00	-	0.6328	47.45	36.73	10.72	6.4	6.8	0.00
04.11.20	1.337	144.2324	145.7051	145.2344	146.1914	0.00	-	1.0020	46.21	36.91	9.30	6.4	6.7	0.00
05.11.20	1.376	138.3691	139.8145	139.1152	140.0410	0.00	-	0.7461	46.94	36.96	9.97	6.4	6.7	0.00
06.11.20	1.405	114.1074	115.4023	114.4023	115.1406	0.00	-	0.2949	48.99	36.65	12.35	6.5	6.8	0.00
07.11.20	1.441	117.9863	119.3340	118.4922	119.2676	0.00	-	0.5059	49.07	36.82	12.25	6.6	6.9	0.00
08.11.20	1.358	125.0781	126.4219	125.8848	126.7031	0.00	-	0.8066	47.43	36.54	10.89	6.4	6.8	0.00
09.11.20	1.484	76.3691	77.4531	76.6777	77.1445	0.00	-	0.3086	54.93	35.45	19.48	6.6	7.0	0.00
10.11.20	1.585	87.8750	89.0996	88.0469	88.6074	0.00	-	0.1719	54.44	36.36	18.08	6.6	7.0	0.00
11.11.20	2.370	159.6035	162.3945	160.4570	162.1406	0.00	-	0.8535	61.31	46.44	14.88	6.1	6.3	0.00
12.11.20	2.800	245.7598	249.9453	247.4746	250.3223	0.00	-	1.7148	60.55	49.15	11.41	4.7	4.9	0.00
13.11.20	2.518	248.6074	252.4492	250.2363	252.9121	0.00	-	1.6289	57.51	47.37	10.14	4.6	4.7	0.00
14.11.20	2.598	251.2148	255.2207	252.8340	255.6270	0.00	-	1.6191	58.50	48.14	10.36	4.7	4.8	0.00
Итого	41.483	3784.3359	3830.7441	3805.7109	3834.9590	0.00	0.0000	21.3749	50.64	39.65	10.99	6.1	6.4	0.00

Показания интеграторов КМ-5

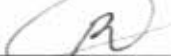
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	310.799	30951.08	31152.00	0.00	31325.38	31394.95	7222.44
20.10.20	00:00	269.317	27166.74	27346.29	0.00	27494.64	27559.99	6598.44
Итого		41.483	3784.34	3805.71	0.00	3830.74	3834.96	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.

Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 20 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 393709
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1	P2	Нераб.	Работы	
							утечка	подмес		атм	атм	Тн	Тр	
20.10.20	1.873	240.2383	243.2656	244.0156	246.2461	0.00	-	3.7773	51.21 43.36	7.85	0.1 1.9	0.00	24.00	
21.10.20	1.871	239.0781	242.0391	243.0156	245.1992	0.00	-	3.9375	50.87 43.00	7.87	0.1 1.7	0.01	23.99	D
22.10.20	1.918	241.4141	244.5039	245.5430	247.7969	0.00	-	4.1289	51.62 43.61	8.00	0.1 2.3	0.00	24.00	
23.10.20	1.869	240.1602	243.2422	244.1211	246.3945	0.00	-	3.9609	51.79 43.95	7.85	0.1 2.6	0.00	24.00	
24.10.20	1.847	239.7734	242.8906	243.8047	246.1094	0.00	-	4.0313	52.08 44.31	7.77	0.1 2.8	0.00	24.00	
25.10.20	1.845	239.2461	242.3594	243.3047	245.5977	0.00	-	4.0586	52.03 44.26	7.77	0.1 2.3	0.00	24.00	
26.10.20	1.812	238.8398	241.8789	242.8867	245.1445	0.00	-	4.0469	51.54 43.91	7.63	0.1 1.7	0.00	24.00	
27.10.20	1.841	238.4688	241.5273	242.4805	244.7305	0.00	-	4.0117	51.68 43.92	7.76	0.1 1.3	0.00	24.00	
28.10.20	1.855	238.7422	241.8164	242.6875	244.9648	0.00	-	3.9453	51.79 43.99	7.80	0.1 0.9	0.00	24.00	
29.10.20	1.865	238.2539	241.3203	241.8633	244.1211	0.00	-	3.6094	51.84 43.99	7.85	0.1 0.5	0.00	24.00	
30.10.20	1.855	237.5938	240.5938	241.5078	243.7305	0.00	-	3.9141	51.41 43.59	7.82	0.1 -0.1	0.00	24.00	
31.10.20	1.885	237.1563	240.2305	241.2031	243.4531	0.00	-	4.0469	51.93 43.97	7.96	0.1 0.0	0.00	24.00	
01.11.20	1.867	236.8164	239.8477	240.9609	243.1836	0.00	-	4.1445	51.49 43.54	7.95	0.1 2.5	0.00	24.00	
02.11.20	1.903	239.2148	242.3125	243.3594	245.6211	0.00	-	4.1445	51.98 43.97	8.01	0.1 2.1	0.00	24.00	
03.11.20	1.916	238.3398	241.4375	242.2930	244.5508	0.00	-	3.9531	51.97 43.89	8.08	0.1 1.5	0.00	24.00	
04.11.20	1.902	237.8906	240.9922	241.9141	244.1875	0.00	-	4.0234	52.12 44.08	8.04	0.1 1.6	0.00	24.00	
05.11.20	1.917	241.7344	244.9102	246.0117	248.3633	0.00	-	4.2773	52.27 44.29	7.98	0.1 1.6	0.00	24.00	
06.11.20	1.906	247.1289	250.3359	251.5625	253.9258	0.00	-	4.4336	52.04 44.25	7.79	0.1 3.3	0.00	24.00	
07.11.20	1.935	246.7930	250.0469	251.4375	253.8281	0.00	-	4.6445	52.37 44.41	7.95	0.1 5.0	0.00	24.00	
08.11.20	1.905	246.6289	249.8359	251.3320	253.7070	0.00	-	4.7031	52.19 44.36	7.83	0.1 5.0	0.00	24.00	
09.11.20	1.918	246.5742	249.7383	251.1875	253.5195	0.00	-	4.6133	51.77 43.88	7.89	0.1 5.0	0.00	24.00	
10.11.20	1.956	246.4492	249.6172	251.1641	253.4766	0.00	-	4.7148	51.86 43.81	8.05	0.1 5.0	0.00	24.00	
11.11.20	1.959	246.4805	249.6055	251.1875	253.4570	0.00	-	4.7070	51.41 43.35	8.06	0.1 5.0	0.00	24.00	
12.11.20	1.975	246.9336	250.0391	251.4570	253.6875	0.00	-	4.5234	51.16 43.05	8.11	0.1 5.0	0.00	24.00	
13.11.20	1.996	247.1602	250.3008	251.5859	253.8555	0.00	-	4.4258	51.48 43.30	8.19	0.1 5.0	0.00	24.00	
14.11.20	1.984	246.9375	250.0547	251.3945	253.6406	0.00	-	4.4570	51.26 43.12	8.15	0.1 5.0	0.00	24.00	
Итого	49.375	6284.0469	6364.7422	6393.2813	6452.4922	0.00	0.0000	109.2341	51.74 43.81	7.92	0.1 2.7	0.01	623.99	0.01

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	383.398	44679.43	45209.56	0.00	45328.57	45674.79	4311.40
20.10.20	00:00	334.023	38395.38	38816.28	0.00	38963.82	39222.30	3687.41
Итого		49.375	6284.05	6393.28	0.00	6364.74	6452.49	623.99

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.99 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.013 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г, д. 23 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 343909
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

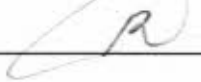
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Работы Тн Тр
20.10.20	2.549	195.5938	198.0469	194.9844	196.3672	0.00	0.6094	-	51.28	38.19	13.09	4.5	6.3	0.00	24.00
21.10.20	2.547	164.4375	166.6289	164.1719	165.3008	0.00	0.2656	-	53.15	37.58	15.57	3.6	6.3	0.00	24.00
22.10.20	2.429	276.4063	279.3750	275.2383	277.2266	0.00	1.1680	-	47.47	38.61	8.86	3.6	6.2	0.00	24.00
23.10.20	1.770	428.7461	432.0234	426.6758	429.3008	0.00	2.0703	-	39.60	35.44	4.16	4.4	5.2	0.00	24.00
24.10.20	1.844	444.5586	448.0391	442.4063	445.1914	0.00	2.1523	-	40.15	35.96	4.19	4.0	5.3	0.00	24.00
25.10.20	2.152	393.8594	397.4844	391.9609	394.7461	0.00	1.8984	-	43.82	38.30	5.52	3.9	5.8	0.00	24.00
26.10.20	2.075	380.7422	384.1758	378.9531	381.5742	0.00	1.7891	-	43.25	37.74	5.51	3.5	5.7	0.00	24.00
27.10.20	2.205	304.9180	307.9102	303.4688	305.5664	0.00	1.4492	-	45.08	37.77	7.30	3.2	6.0	0.00	24.00
28.10.20	2.302	275.6055	278.4648	274.3828	276.2930	0.00	1.2227	-	46.29	37.87	8.42	3.5	6.1	0.00	24.00
29.10.20	2.350	281.1172	284.0859	279.8203	281.8398	0.00	1.2969	-	46.95	38.53	8.42	4.0	6.2	0.00	24.00
30.10.20	2.398	231.6445	234.2617	230.8398	232.4727	0.00	0.8047	-	48.57	38.16	10.41	4.3	6.3	0.00	24.00
31.10.20	2.353	277.0703	280.0195	275.8984	277.8828	0.00	1.1719	-	47.10	38.54	8.56	3.7	6.2	0.00	24.00
01.11.20	2.494	161.5508	163.6914	161.1641	162.2578	0.00	0.3867	-	52.91	37.37	15.54	3.1	6.4	0.00	24.00
02.11.20	2.441	204.3242	206.7734	203.6016	205.0273	0.00	0.7227	-	50.16	38.13	12.03	3.4	6.4	0.00	24.00
03.11.20	2.412	273.9688	276.9102	272.8438	274.8242	0.00	1.1250	-	47.45	38.59	8.86	4.5	6.3	0.00	24.00
04.11.20	2.202	353.6680	356.9961	352.0938	354.5938	0.00	1.5742	-	44.41	38.15	6.26	5.2	6.0	0.00	24.00
05.11.20	2.353	326.9258	330.2266	325.5859	327.9648	0.00	1.3398	-	45.99	38.75	7.24	5.2	6.1	0.00	24.00
06.11.20	2.437	266.1406	269.0625	265.1836	267.1016	0.00	0.9570	-	47.97	38.76	9.21	4.6	6.3	0.00	24.00
07.11.20	2.502	266.6445	269.5977	265.5859	267.5234	0.00	1.0586	-	48.23	38.79	9.44	4.6	6.4	0.00	24.00
08.11.20	2.350	311.8984	315.0547	310.5977	312.8086	0.00	1.3008	-	45.95	38.36	7.59	4.5	6.1	0.00	24.00
09.11.20	2.646	168.9570	171.2266	168.5273	169.6719	0.00	0.4297	-	53.31	37.57	15.74	4.3	6.5	0.00	24.00
10.11.20	2.722	159.4805	161.7422	159.2070	160.3008	0.00	0.2734	-	54.81	37.67	17.15	4.4	6.7	0.00	24.00
11.11.20	2.744	137.1133	139.1719	136.8906	137.7852	0.00	0.2227	-	56.67	36.56	20.10	4.0	6.7	0.00	24.00
12.11.20	2.746	137.5586	139.6055	137.1836	138.0508	0.00	0.3750	-	56.22	36.16	20.05	3.9	6.6	0.00	24.00
13.11.20	2.697	162.4219	164.6367	162.0469	163.1172	0.00	0.3750	-	53.62	36.93	16.69	4.1	6.6	0.00	24.00
14.11.20	2.685	146.5430	148.6133	146.3594	147.3008	0.00	0.1836	-	54.82	36.40	18.42	3.6	6.6	0.00	24.00
Итого	62.403	6731.8945	6803.8242	6705.6719	6752.0898	0.00	26.2227	0.0000	47.08	37.75	9.33	4.1	6.2	0.00	624.00/0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	490.835	56008.51	55686.61	0.00	56644.61	56098.62	7454.41
20.10.20	00:00	428.432	49276.61	48980.94	0.00	49840.79	49346.53	6830.41
Итого		62.403	6731.89	6705.67	0.00	6803.82	6752.09	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 24 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 335816
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок		
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн	Работы Тр
20.10.20	2.165	126.8945	128.6836	126.3125	127.1836	0.00	0.5820	-	54.80	37.71	17.08	5.5	5.5	5.11	18.89	D
21.10.20	2.744	160.9609	163.2852	160.2344	161.3828	0.00	0.7266	-	55.61	38.53	17.08	5.8	5.8	0.00	24.00	
22.10.20	2.625	246.9727	249.9453	245.7422	247.6016	0.00	1.2305	-	50.18	39.54	10.64	5.8	5.7	0.00	24.00	
23.10.20	1.846	395.5664	398.8594	393.9258	396.5156	0.00	1.6406	-	41.51	36.75	4.76	5.4	5.0	0.88	23.12	D
24.10.20	2.058	371.6094	374.9570	369.8516	372.3867	0.00	1.7578	-	43.26	37.71	5.55	5.4	5.1	0.00	24.00	
25.10.20	2.239	338.0742	341.4648	336.2773	338.7695	0.00	1.7969	-	45.79	39.16	6.63	5.6	5.3	0.00	24.00	
26.10.20	2.166	336.7539	340.0273	335.1172	337.5352	0.00	1.6367	-	44.99	38.55	6.44	5.6	5.3	0.00	24.00	
27.10.20	2.311	285.0117	288.0195	283.8125	285.8906	0.00	1.1992	-	46.97	38.85	8.12	5.6	5.5	0.00	24.00	
28.10.20	2.435	260.2617	263.1836	258.9492	260.8789	0.00	1.3125	-	48.52	39.10	9.42	5.7	5.6	0.40	23.60	D
29.10.20	2.518	256.2305	259.2227	254.8281	256.7734	0.00	1.4023	-	49.59	39.75	9.84	5.8	5.7	0.00	24.00	
30.10.20	2.514	212.5469	215.1484	211.5547	213.1094	0.00	0.9922	-	50.84	38.99	11.85	5.8	5.7	0.00	24.00	
31.10.20	2.502	260.6367	263.6445	259.4180	261.4023	0.00	1.2188	-	49.32	39.71	9.61	5.8	5.7	0.00	24.00	
01.11.20	2.620	183.9102	186.3711	183.0742	184.4219	0.00	0.8359	-	53.31	39.04	14.27	5.9	5.8	0.00	24.00	
02.11.20	2.500	235.2813	238.0742	233.8984	235.6602	0.00	1.3828	-	50.09	39.45	10.64	5.8	5.7	0.00	24.00	
03.11.20	2.525	309.1953	312.6133	307.6133	309.9922	0.00	1.5820	-	48.16	39.99	8.18	5.8	5.6	0.00	24.00	
04.11.20	2.329	344.4727	348.0117	342.8906	345.4922	0.00	1.5820	-	46.38	39.59	6.79	5.7	5.5	0.28	23.72	D
05.11.20	2.488	336.5625	340.2148	334.8828	337.5039	0.00	1.6797	-	47.68	40.27	7.41	5.8	5.6	0.06	23.94	D
06.11.20	2.550	270.9648	274.1250	269.6406	271.7539	0.00	1.3242	-	49.63	40.21	9.43	5.9	5.7	0.00	24.00	
07.11.20	2.697	293.0547	296.5078	291.6133	293.9336	0.00	1.4414	-	49.80	40.58	9.21	6.0	5.8	0.00	24.00	
08.11.20	2.448	331.2305	334.7422	329.7617	332.2773	0.00	1.4688	-	47.14	39.74	7.40	5.8	5.5	0.00	24.00	
09.11.20	2.910	177.6172	180.2383	176.7852	178.1367	0.00	0.8320	-	56.19	39.79	16.41	6.0	6.0	0.00	24.00	
10.11.20	2.922	184.0938	186.8008	183.1484	184.5820	0.00	0.9453	-	56.14	40.24	15.90	6.0	6.0	0.68	23.32	D
11.11.20	3.074	165.3164	167.9492	164.5234	165.8047	0.00	0.7930	-	58.56	39.94	18.62	6.0	6.0	0.00	24.00	
12.11.20	3.089	160.8164	163.4023	160.0078	161.2109	0.00	0.8086	-	58.69	39.45	19.24	6.0	6.0	0.00	24.00	
13.11.20	3.012	202.2773	205.1797	201.0234	202.6055	0.00	1.2539	-	55.34	40.43	14.91	6.0	6.0	0.00	24.00	
14.11.20	2.954	172.8750	175.4766	171.9219	173.2227	0.00	0.9531	-	56.73	39.62	17.11	6.0	5.9	0.00	24.00	
Итого	66.241	6619.1875	6696.1484	6586.8086	6636.0273	0.00	32.3788	0.0000	49.31	39.28	10.03	5.8	5.7	7.41	616.59	7.41

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	482.657	54320.63	54070.88	0.00	54956.23	54492.53	3974.60
20.10.20	00:00	416.415	47701.44	47484.07	0.00	48260.09	47856.50	3358.01
Итого		66.241	6619.19	6586.81	0.00	6696.15	6636.03	616.59

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 616.59 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 7.406 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 25 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 438916
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

D-2

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	4.757	502.0703	508.8203	502.0078	506.6563	0.00	0.0625	-	53.41	43.93	9.49	3.9	3.8	0.00	24.00
21.10.20	4.943	484.7891	491.6328	484.6172	489.2266	0.00	0.1719	-	54.71	44.50	10.21	3.9	3.8	0.00	24.00
22.10.20	4.091	488.1406	494.0000	487.9063	492.0313	0.00	0.2344	-	50.17	41.77	8.39	3.8	3.7	0.00	24.00
23.10.20	2.132	502.9219	506.6875	502.7813	505.6953	0.00	0.1406	-	39.10	34.48	4.62	3.8	3.6	2.85	21.15 D
24.10.20	2.677	509.2188	513.3906	509.1641	512.3672	0.00	0.0547	-	41.14	35.87	5.27	3.8	3.6	0.00	24.00
25.10.20	3.211	500.9688	505.8594	500.8047	504.4063	0.00	0.1641	-	44.99	38.56	6.42	3.8	3.6	0.03	23.97 D
26.10.20	3.163	495.7734	500.5469	495.6328	499.1484	0.00	0.1406	-	44.61	38.22	6.39	3.8	3.6	0.00	24.00
27.10.20	3.401	501.7969	506.9063	501.6172	505.3828	0.00	0.1797	-	46.12	39.30	6.82	3.8	3.6	0.26	23.74 D
28.10.20	3.835	504.8594	510.5469	504.6172	508.7344	0.00	0.2422	-	48.56	40.96	7.61	3.8	3.7	0.00	24.00
29.10.20	3.684	483.1484	488.6563	479.2422	483.1797	0.00	3.9063	-	48.93	41.29	7.64	3.8	3.7	0.05	23.95 D
30.10.20	4.102	491.8047	497.8047	491.6641	495.9141	0.00	0.1406	-	50.63	42.28	8.35	3.8	3.7	0.00	24.00
31.10.20	3.656	498.6328	504.0703	498.4688	502.4375	0.00	0.1641	-	47.82	40.48	7.35	3.8	3.7	0.03	23.97 D
01.11.20	4.288	499.7109	506.0234	499.6172	504.0391	0.00	0.0938	-	51.49	42.90	8.59	3.9	3.8	0.00	24.00
02.11.20	3.717	500.7266	506.2500	500.4375	504.4375	0.00	0.2891	-	48.05	40.62	7.44	3.8	3.7	0.02	23.98 D
03.11.20	3.697	492.7188	498.1172	492.1484	496.0234	0.00	0.5703	-	47.85	40.33	7.51	3.8	3.7	0.00	24.00
04.11.20	3.335	493.6094	498.5547	492.9609	496.5703	0.00	0.6484	-	45.63	38.85	6.78	3.8	3.7	0.39	23.61 D
05.11.20	3.598	502.0391	507.3281	501.3906	505.2422	0.00	0.6484	-	46.98	39.80	7.18	4.0	3.9	0.00	24.00
06.11.20	3.858	501.4063	506.9922	500.7422	504.7266	0.00	0.6641	-	48.35	40.64	7.71	4.1	3.9	0.00	24.00
07.11.20	3.857	499.7656	505.3828	499.1172	503.1250	0.00	0.6484	-	48.47	40.74	7.73	4.1	4.0	0.02	23.98 D
08.11.20	3.505	506.1250	511.3047	505.4531	509.2188	0.00	0.6719	-	46.10	39.17	6.94	4.1	3.9	0.00	24.00
09.11.20	5.153	490.1719	497.3203	489.6484	494.4609	0.00	0.5234	-	55.72	45.19	10.52	4.1	4.0	0.00	24.00
10.11.20	5.046	488.3906	495.3984	487.7656	492.4688	0.00	0.6250	-	55.27	44.92	10.34	4.2	4.1	0.00	24.00
11.11.20	5.425	485.7578	493.2344	484.6641	489.6094	0.00	1.0938	-	57.29	46.11	11.18	4.1	4.0	0.00	24.00
12.11.20	5.459	478.8594	486.3125	477.7266	482.6094	0.00	1.1328	-	57.58	46.16	11.42	4.0	3.9	0.18	23.82 D
13.11.20	4.970	492.8047	499.7422	491.7031	496.4141	0.00	1.1016	-	54.72	44.62	10.10	3.9	3.8	0.00	24.00
14.11.20	5.180	484.7266	491.8359	483.6172	488.3828	0.00	1.1094	-	55.93	45.23	10.70	3.9	3.8	0.00	24.00
Итого	104.739	12880.9375	13032.7188	12865.5156	12972.5078	0.00	15.4221	0.0000	49.55	41.39	8.16	3.9	3.8	3.84	620.16

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	770.246	93677.30	93497.97	0.00	94871.88	94338.65	4013.06
20.10.20	00:00	665.507	80796.37	80632.45	0.00	81839.16	81366.14	3392.90
Итого		104.739	12880.94	12865.52	0.00	13032.72	12972.51	620.16

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 620.16 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 3.840 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации Р

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он Г. д. 26 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437754
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

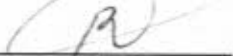
Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	2.962	453.4961	459.1406	456.3828	460.7734	0.00	-	2.8867	51.30	44.77	6.53	4.8	4.1	0.00	24.00
21.10.20	3.025	452.9766	458.6914	456.1367	460.5547	0.00	-	3.1602	51.63	44.95	6.67	4.8	4.2	0.00	24.00
22.10.20	2.419	432.4219	437.2656	434.2148	438.0703	0.00	-	1.7930	48.42	42.83	5.59	4.6	3.9	0.00	24.00
23.10.20	2.019	463.5625	467.6250	466.6719	469.9844	0.00	-	3.1094	42.51	38.15	4.35	4.3	3.7	0.00	24.00
24.10.20	2.080	463.1953	467.3672	466.0938	469.4844	0.00	-	2.8984	43.27	38.78	4.49	4.3	3.7	0.00	24.00
25.10.20	2.190	462.7344	467.1250	465.8438	469.4531	0.00	-	3.1094	44.48	39.75	4.73	4.4	3.7	0.00	24.00
26.10.20	2.237	464.1016	468.6172	467.6094	471.2578	0.00	-	3.5078	44.92	40.10	4.82	4.4	3.8	0.00	24.00
27.10.20	2.401	463.0469	467.7500	466.2188	470.0000	0.00	-	3.1719	46.19	41.01	5.18	4.5	3.8	0.02	23.98 D
28.10.20	2.582	457.7813	462.7344	460.5156	464.4219	0.00	-	2.7344	47.51	41.87	5.64	4.5	3.9	0.00	24.00
29.10.20	2.562	459.7813	464.6641	462.9453	466.8125	0.00	-	3.1641	47.17	41.60	5.57	4.4	3.8	0.00	24.00
30.10.20	2.779	461.1719	466.4922	464.6016	468.8047	0.00	-	3.4297	49.17	43.15	6.02	4.5	3.9	0.00	24.00
31.10.20	2.554	460.5859	465.5000	463.8359	467.7031	0.00	-	3.2500	47.26	41.72	5.54	4.4	3.8	0.00	24.00
01.11.20	2.830	456.0547	461.3672	459.0938	463.2188	0.00	-	3.0391	49.50	43.30	6.20	4.5	3.9	0.00	24.00
02.11.20	2.587	459.7734	464.7734	463.1484	467.0938	0.00	-	3.3750	47.62	42.00	5.62	4.4	3.8	0.00	24.00
03.11.20	2.558	459.8594	464.8281	463.5078	467.4453	0.00	-	3.6484	47.56	42.00	5.56	4.4	3.8	0.00	24.00
04.11.20	2.354	457.2578	461.8203	460.6094	464.2656	0.00	-	3.3516	45.68	40.54	5.15	4.4	3.7	0.01	23.99 D
05.11.20	2.395	456.6953	461.3203	459.7422	463.4063	0.00	-	3.0469	45.95	40.71	5.24	4.8	4.2	0.00	24.00
06.11.20	2.607	458.1719	463.1641	461.5313	465.4609	0.00	-	3.3594	47.71	42.02	5.69	4.9	4.3	0.00	24.00
07.11.20	2.620	459.2031	464.2344	462.8281	466.8281	0.00	-	3.6250	47.90	42.20	5.70	4.9	4.3	0.00	24.00
08.11.20	2.439	459.1172	463.8047	462.4844	466.2188	0.00	-	3.3672	46.21	40.90	5.31	4.8	4.2	0.00	24.00
09.11.20	3.340	421.2813	427.1641	424.0938	428.4922	0.00	-	2.8125	54.43	46.50	7.93	5.1	4.5	0.00	24.00
10.11.20	3.203	437.2656	443.0625	440.3594	444.7734	0.00	-	3.0938	53.05	45.72	7.32	5.1	4.5	0.00	24.00
11.11.20	3.614	426.4141	432.7656	429.4375	434.1641	0.00	-	3.0234	56.42	47.95	8.48	5.1	4.6	0.00	24.00
12.11.20	3.686	440.6641	447.3359	443.5781	448.5234	0.00	-	2.9141	56.76	48.40	8.36	5.1	4.5	0.00	24.00
13.11.20	3.148	451.9609	457.7188	454.7266	459.1328	0.00	-	2.7656	51.98	45.01	6.96	4.6	4.0	0.00	24.00
14.11.20	3.385	451.8594	458.0078	454.7422	459.4219	0.00	-	2.8828	53.69	46.20	7.49	4.8	4.2	0.00	24.00
Итого	70.577	11790.4336	11924.3398	11870.9531	11975.7656	0.00	0.0000	80.5198	48.71	42.72	5.98	4.6	4.0	0.03	623.97/0.03

Показания интеграторов КМ-5							
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	Tr
14.11.20	24:00	588.322	75329.41	75805.39	0.00	76365.23	4944.04
20.10.20	00:00	517.745	63538.97	63934.44	0.00	64440.89	4320.07
Итого		70.577	11790.43	11870.95	0.00	11924.34	623.97

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.97 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функ. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.031 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 27 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437751
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп


Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1	P2	Нераб.	Работы	
							утечка			атм	атм	Тн	Тр	
20.10.20	4.444	378.2617	385.2031	376.2266	380.9102	0.00	2.0352	-	62.95 51.19	11.76	4.0 4.0	0.00	24.00	
21.10.20	4.404	378.9844	385.8047	376.9844	381.5898	0.00	2.0000	-	62.30 50.67	11.63	4.0 4.0	0.00	24.00	
22.10.20	4.525	377.2266	384.2891	375.2695	380.0078	0.00	1.9570	-	63.62 51.62	12.01	4.0 4.0	0.00	24.00	
23.10.20	4.378	377.2266	384.2813	375.3320	380.1523	0.00	1.8945	-	63.62 52.00	11.62	4.0 4.0	0.00	24.00	
24.10.20	4.343	375.8633	382.9492	373.9883	378.8320	0.00	1.8750	-	63.87 52.30	11.57	4.0 4.0	0.00	24.00	
25.10.20	4.322	374.7891	381.8281	372.9922	377.8047	0.00	1.7969	-	63.74 52.20	11.54	4.0 4.0	0.00	24.00	
26.10.20	4.243	375.9023	382.8047	374.1875	378.9414	0.00	1.7148	-	62.96 51.66	11.30	4.0 4.0	0.00	24.00	
27.10.20	4.356	376.8164	383.7969	375.2383	379.9961	0.00	1.5781	-	63.28 51.71	11.57	4.0 4.0	0.00	24.00	
28.10.20	4.408	375.4141	382.4063	373.9414	378.6719	0.00	1.4727	-	63.44 51.68	11.75	4.0 4.0	0.00	24.00	
29.10.20	4.431	376.7969	383.8906	375.4336	380.2344	0.00	1.3633	-	63.68 51.91	11.77	4.0 4.0	0.00	24.00	
30.10.20	4.399	377.1875	384.1328	375.8281	380.5391	0.00	1.3594	-	63.17 51.49	11.68	4.0 4.0	0.00	24.00	
31.10.20	4.458	376.7344	383.8750	375.3750	380.2031	0.00	1.3594	-	63.92 52.08	11.84	4.0 4.0	0.00	24.00	
01.11.20	4.441	376.7969	383.7344	375.3047	379.9766	0.00	1.4922	-	63.14 51.34	11.80	4.0 4.0	0.00	24.00	
02.11.20	4.457	376.5938	383.5859	375.1563	379.8906	0.00	1.4375	-	63.40 51.56	11.85	4.0 4.0	0.00	24.00	
03.11.20	4.553	376.6172	383.8047	375.1563	379.9766	0.00	1.4609	-	64.25 52.15	12.10	4.0 4.0	0.00	24.00	
04.11.20	4.441	376.8281	383.9531	375.4844	380.3359	0.00	1.3438	-	64.00 52.19	11.81	4.0 4.0	0.16	23.84 D	
05.11.20	4.515	374.3984	381.6172	373.1406	378.0078	0.00	1.2578	-	64.65 52.57	12.08	4.0 4.0	0.04	23.96 D	
06.11.20	4.398	369.6328	376.7109	367.7109	372.5313	0.00	1.9219	-	64.55 52.64	11.91	4.1 4.0	0.00	24.00	
07.11.20	4.619	375.3750	382.6797	373.8984	378.8438	0.00	1.4766	-	65.04 52.73	12.32	4.1 4.0	0.00	24.00	
08.11.20	4.537	376.4219	383.6563	375.0000	379.8672	0.00	1.4219	-	64.53 52.47	12.07	4.0 4.0	0.00	24.00	
09.11.20	4.599	378.5547	385.7500	377.2500	382.0859	0.00	1.3047	-	64.16 52.00	12.16	4.1 4.0	0.00	24.00	
10.11.20	4.666	375.5469	382.7422	374.3672	379.1875	0.00	1.1797	-	64.54 52.10	12.44	4.1 4.1	0.00	24.00	
11.11.20	4.678	376.2969	383.4297	375.1406	379.8828	0.00	1.1563	-	64.18 51.73	12.44	4.1 4.1	0.00	24.00	
12.11.20	4.708	374.8203	381.9531	373.7422	378.4609	0.00	1.0781	-	64.25 51.67	12.58	4.1 4.0	0.10	23.90 D	
13.11.20	4.738	374.4531	381.7109	373.3281	378.1641	0.00	1.1250	-	64.86 52.19	12.67	4.0 4.0	0.00	24.00	
14.11.20	4.644	376.3281	383.5156	375.1563	379.9609	0.00	1.1719	-	64.21 51.86	12.35	4.0 4.0	0.00	24.00	
Итого	116.707	9779.8672	9964.1055	9740.6328	9865.0547	0.00	39.2346	0.0000	63.86 51.91	11.95	4.0 4.0	0.30	623.70	0.30

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	671.599	72157.69	71802.04	0.00	73231.05	72555.88	4318.57
20.10.20	00:00	554.892	62377.82	62061.41	0.00	63266.95	62690.82	3694.87
Итого		116.707	9779.87	9740.63	0.00	9964.11	9865.05	623.70

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.70 час.
Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.299 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он Г, д. 34 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 370601
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

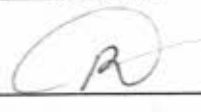
Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок		
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн	Работы Тр
20.10.20	0.709	113.1387	114.5566	114.0332	115.1504	0.00	-	0.8945	51.44	45.17	6.27	3.7	3.5	0.00	24.00	
21.10.20	0.760	112.9082	114.4160	113.6250	114.7969	0.00	-	0.7168	53.13	46.39	6.74	3.7	3.5	0.00	24.00	
22.10.20	0.600	112.6719	113.9219	113.5527	114.5645	0.00	-	0.8809	48.16	42.83	5.33	3.7	3.5	0.01	23.99 D	
23.10.20	0.354	110.9824	111.8281	112.0352	112.7520	0.00	-	1.0527	39.42	36.23	3.19	3.7	3.5	0.00	24.00	
24.10.20	0.415	111.0566	111.9746	111.9199	112.6934	0.00	-	0.8633	41.41	37.67	3.75	3.7	3.5	0.00	24.00	
25.10.20	0.486	111.1152	112.1680	111.8379	112.7012	0.00	-	0.7227	44.25	39.87	4.38	3.7	3.5	0.00	24.00	
26.10.20	0.478	111.5391	112.5723	112.4082	113.2656	0.00	-	0.8691	43.87	39.58	4.29	3.7	3.5	0.03	23.97 D	
27.10.20	0.541	112.8828	114.0371	113.9043	114.8438	0.00	-	1.0215	46.10	41.30	4.80	3.7	3.5	0.00	24.00	
28.10.20	0.581	112.2813	113.4785	113.1250	114.0898	0.00	-	0.8438	47.23	42.05	5.18	3.7	3.5	0.01	23.99 D	
29.10.20	0.598	111.8887	113.1172	112.5527	113.5391	0.00	-	0.6641	47.95	42.60	5.35	3.7	3.5	0.00	24.00	
30.10.20	0.623	112.3828	113.6660	113.1953	114.2188	0.00	-	0.8125	48.90	43.35	5.55	3.7	3.5	0.01	23.99 D	
31.10.20	0.555	113.0254	114.1992	114.0527	115.0059	0.00	-	1.0273	46.43	41.52	4.91	3.7	3.5	0.00	24.00	
01.11.20	0.634	112.7930	114.0703	113.6602	114.6875	0.00	-	0.8672	48.81	43.19	5.62	3.7	3.5	0.48	23.52 D	
02.11.20	0.558	112.0020	113.1680	112.7012	113.6348	0.00	-	0.6992	46.47	41.49	4.99	3.7	3.5	0.00	24.00	
03.11.20	0.541	111.8555	112.9883	112.7363	113.6563	0.00	-	0.8809	45.86	41.02	4.84	3.7	3.5	0.01	23.99 D	
04.11.20	0.500	111.5957	112.6621	112.6699	113.5469	0.00	-	1.0742	44.51	40.02	4.49	3.7	3.5	0.30	23.70 D	
05.11.20	0.533	111.8340	112.9473	112.6914	113.5996	0.00	-	0.8574	45.63	40.85	4.77	3.7	3.5	0.00	24.00	
06.11.20	0.597	112.4004	113.6191	113.0840	114.0566	0.00	-	0.6836	47.67	42.36	5.31	3.7	3.5	0.00	24.00	
07.11.20	0.582	112.3672	113.5723	113.2363	114.2129	0.00	-	0.8691	47.37	42.19	5.18	3.7	3.5	0.00	24.00	
08.11.20	0.525	112.0547	113.1504	113.1191	114.0176	0.00	-	1.0645	45.12	40.43	4.69	3.7	3.5	0.00	24.00	
09.11.20	0.817	114.2012	115.8164	115.0801	116.3203	0.00	-	0.8789	54.74	47.57	7.16	3.7	3.5	0.00	24.00	
10.11.20	0.781	113.5918	115.1348	114.3242	115.5254	0.00	-	0.7324	53.72	46.83	6.88	3.7	3.5	0.00	24.00	
11.11.20	0.858	113.6230	115.3008	114.4883	115.7813	0.00	-	0.8652	56.02	48.46	7.56	3.7	3.5	0.00	24.00	
12.11.20	0.849	113.2676	114.9492	114.2617	115.5469	0.00	-	0.9941	56.09	48.59	7.50	3.7	3.5	0.19	23.81 D	
13.11.20	0.745	114.0977	115.5977	115.0059	116.1777	0.00	-	0.9082	52.60	46.07	6.53	3.7	3.5	0.00	24.00	
14.11.20	0.792	113.5215	115.1016	114.2871	115.5117	0.00	-	0.7656	54.17	47.19	6.98	3.7	3.5	0.00	24.00	
Итого	16.011	2925.0781	2958.0137	2947.5879	2973.8965	0.00	0.0000	22.5097	48.38	42.90	5.48	3.7	3.5	1.03	622.97	1.03

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	121.215	20048.31	20191.46	0.00	20299.78	20389.39	7250.18
20.10.20	00:00	105.204	17123.23	17243.87	0.00	17341.76	17415.50	6627.21
Итого		16.011	2925.08	2947.59	0.00	2958.01	2973.90	622.97

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 622.97 час.
 Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 1.034 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.
 Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он Г. д. 33 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437642
 Дата последней поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.16 - 160.0 м³/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.16 - 160.0 м³/ч Ду= _____ мм
 Gn : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок		
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	Работы Тр			
20.10.20	3.078	259.7578	263.3242	273.5547	275.8984	0.00	-	13.7969	54.11	42.25	11.86	7.0	6.6	0.00	24.00	
21.10.20	3.127	249.4180	252.9531	261.3047	263.5625	0.00	-	11.8867	55.05	42.51	12.55	7.1	6.6	0.00	24.00	
22.10.20	2.914	262.1445	265.4961	275.6992	277.9180	0.00	-	13.5547	51.94	40.81	11.13	7.0	6.6	0.00	24.00	
23.10.20	1.724	265.6953	267.8828	278.9102	280.5430	0.00	-	13.2148	41.20	34.71	6.50	7.0	6.5	0.00	24.00	
24.10.20	1.755	266.6055	268.7891	279.9102	281.5586	0.00	-	13.3047	41.32	34.73	6.59	7.0	6.5	0.00	24.00	
25.10.20	2.053	265.6094	268.1250	279.0938	280.9102	0.00	-	13.4844	44.48	36.74	7.74	7.0	6.6	0.02	23.98	D
26.10.20	2.027	265.8711	268.3672	279.3750	281.1836	0.00	-	13.5039	44.22	36.55	7.66	7.1	6.6	0.21	23.79	D
27.10.20	2.426	265.2891	268.1641	277.9688	279.9688	0.00	-	12.6797	47.75	38.59	9.16	7.0	6.6	0.00	24.00	
28.10.20	2.664	263.8125	266.9414	277.4609	279.5898	0.00	-	13.6484	49.92	39.82	10.11	7.0	6.6	0.00	24.00	
29.10.20	2.711	263.9297	267.0859	277.6758	279.8125	0.00	-	13.7461	50.31	40.02	10.28	7.1	6.6	0.00	24.00	
30.10.20	3.059	263.1719	266.7266	276.9570	279.2813	0.00	-	13.7852	53.56	41.93	11.63	7.1	6.6	0.00	24.00	
31.10.20	2.628	263.9375	267.0352	277.6445	279.7617	0.00	-	13.7070	49.73	39.77	9.97	7.0	6.6	0.00	24.00	
01.11.20	3.116	263.0039	266.5664	276.9297	279.2656	0.00	-	13.9258	53.69	41.84	11.85	7.1	6.7	0.00	24.00	
02.11.20	2.724	263.6953	266.8359	277.4609	279.5977	0.00	-	13.7656	50.24	39.90	10.34	7.0	6.6	0.00	24.00	
03.11.20	2.653	262.7148	265.8086	276.3945	278.4922	0.00	-	13.6797	49.79	39.68	10.11	7.0	6.6	0.00	24.00	
04.11.20	2.342	262.3008	265.0898	275.8203	277.7734	0.00	-	13.5195	47.18	38.24	8.94	7.0	6.6	0.01	23.99	D
05.11.20	2.408	263.3359	266.1523	276.9063	278.8750	0.00	-	13.5703	47.44	38.28	9.16	7.0	6.5	0.00	24.00	
06.11.20	2.537	265.1758	268.1172	278.8555	280.8789	0.00	-	13.6797	48.31	38.73	9.58	7.0	6.6	0.00	24.00	
07.11.20	2.594	264.0977	267.0820	277.7969	279.8320	0.00	-	13.6992	48.79	38.96	9.83	7.0	6.5	0.00	24.00	
08.11.20	2.324	264.2617	266.9766	277.7773	279.6797	0.00	-	13.5156	46.39	37.58	8.81	7.0	6.5	0.00	24.00	
09.11.20	3.405	263.2773	267.0703	277.2422	279.6602	0.00	-	13.9648	55.51	42.57	12.94	7.0	6.6	0.00	24.00	
10.11.20	3.348	261.8398	265.5625	275.7344	278.1133	0.00	-	13.8945	55.08	42.28	12.79	7.0	6.6	0.00	24.00	
11.11.20	3.816	261.7695	266.0039	275.8359	278.4531	0.00	-	14.0664	59.09	44.50	14.59	7.1	6.7	0.00	24.00	
12.11.20	4.024	262.0938	266.6406	276.2148	279.0000	0.00	-	14.1211	61.21	45.85	15.36	7.2	6.7	0.00	24.00	
13.11.20	3.550	259.3359	263.3164	273.0977	275.5938	0.00	-	13.7617	57.37	43.67	13.70	7.1	6.6	0.00	24.00	
14.11.20	3.731	260.2617	264.4531	274.1563	276.7734	0.00	-	13.8945	58.94	44.59	14.35	7.1	6.7	0.00	24.00	
Итого	72.739	6832.4063	6916.5664	7185.7773	7241.9766	0.00	0.0000	353.3709	50.83	40.18	10.66	7.0	6.6	0.23	623.77	0.23

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	534.636	47253.53	49716.89	0.00	47892.05	50134.45	4146.29
20.10.20	00:00	461.897	40421.13	42531.12	0.00	40975.49	42892.48	3522.52
Итого		72.739	6832.41	7185.78	0.00	6916.57	7241.98	623.77

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.77 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.233 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации Р

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 28 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437709
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 100 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	4.935	642.4063	651.0938	643.3281	649.8516	91.30	-	0.9219	53.67	45.99	7.68	4.4	3.8	0.01	23.99 D
21.10.20	5.154	628.5234	637.3672	629.4375	635.9219	79.10	-	0.9141	54.66	46.46	8.20	4.4	3.9	0.00	24.00
22.10.20	4.476	644.2656	652.2969	645.1875	651.2813	79.90	-	0.9219	51.28	44.33	6.95	4.4	3.8	0.01	23.99 D
23.10.20	3.138	662.1484	668.3750	663.0469	668.0781	71.90	-	0.8984	44.21	39.47	4.74	4.4	3.8	0.02	23.98 D
24.10.20	3.198	649.2109	655.4219	650.1641	655.1094	80.80	-	0.9531	44.56	39.64	4.93	4.4	3.8	0.03	23.97 D
25.10.20	3.594	635.7188	642.4297	636.5859	641.8594	85.80	-	0.8672	47.01	41.36	5.65	4.4	3.8	0.00	24.00
26.10.20	3.603	647.4688	654.2656	648.4609	653.7578	80.50	-	0.9922	46.83	41.24	5.58	4.4	3.8	0.18	23.82 D
27.10.20	4.017	657.7734	665.2500	658.7891	664.5781	86.50	-	1.0156	48.78	42.68	6.10	4.4	3.8	0.00	24.00
28.10.20	4.242	644.7188	652.3984	645.6875	651.5703	83.79	-	0.9688	50.07	43.49	6.58	4.4	3.8	0.02	23.98 D
29.10.20	4.350	631.4453	639.1484	632.3516	638.1953	81.50	-	0.9063	50.68	43.79	6.89	4.4	3.8	0.00	24.00
30.10.20	4.561	642.3750	650.5156	643.2891	649.4219	79.20	-	0.9141	51.68	44.58	7.10	4.4	3.8	0.01	23.99 D
31.10.20	4.238	656.4453	664.1953	657.4063	663.3516	83.00	-	0.9609	49.85	43.39	6.45	4.4	3.8	0.00	24.00
01.11.20	4.989	640.8672	649.6016	641.6094	648.1406	94.80	-	0.7422	53.76	45.97	7.78	4.4	3.9	0.00	24.00
02.11.20	4.392	631.1953	638.9297	632.0391	637.8750	79.10	-	0.8438	50.77	43.81	6.96	4.4	3.8	0.00	24.00
03.11.20	4.164	644.2969	651.7891	645.1484	650.8906	74.10	-	0.8516	49.45	42.98	6.46	4.4	3.8	0.01	23.99 D
04.11.20	3.932	657.8047	665.1406	658.7969	664.4922	91.70	-	0.9922	48.36	42.38	5.98	4.4	3.8	0.02	23.98 D
05.11.20	4.063	645.9297	653.3594	647.0391	652.7734	88.90	-	1.1094	49.18	42.89	6.29	4.4	3.8	0.01	23.99 D
06.11.20	4.313	632.4766	640.1484	633.4688	639.3047	78.10	-	0.9922	50.52	43.70	6.82	4.4	3.9	0.00	24.00
07.11.20	4.350	643.7422	651.5547	644.7969	650.7344	83.29	-	1.0547	50.57	43.81	6.76	4.4	3.9	0.03	23.97 D
08.11.20	4.112	656.7813	664.3672	657.8750	663.7266	93.40	-	1.0938	49.18	42.92	6.26	4.5	3.8	0.00	24.00
09.11.20	5.177	639.8672	648.8438	640.7891	647.4297	79.90	-	0.9219	54.54	46.45	8.09	4.4	3.9	0.01	23.99 D
10.11.20	6.125	620.2266	630.5547	621.0859	628.4531	79.90	-	0.8594	59.76	49.88	9.88	4.5	3.9	0.00	24.00
11.11.20	6.829	631.6094	643.3984	632.5313	640.8594	82.70	-	0.9219	63.58	52.77	10.81	4.5	4.0	0.00	24.00
12.11.20	6.896	651.5547	663.8203	652.6172	661.3750	79.00	-	1.0625	63.87	53.27	10.60	4.6	4.0	0.10	23.90 D
13.11.20	6.259	629.5938	640.5703	630.6328	638.4844	83.80	-	1.0391	61.20	51.26	9.94	4.5	3.9	0.00	24.00
14.11.20	6.485	617.2266	628.3750	618.2266	626.1484	93.30	-	1.0000	62.52	52.01	10.51	4.5	3.9	0.00	24.00
Итого	121.593	16685.6719	16903.2109	16710.3906	16873.6641	2165.30	0.0000	24.7192	52.27	44.98	7.29	4.4	3.9	0.48	623.52 0.48

Показания интеграторов КМ-5


Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	823.594	85935.31	85276.59	22096.69	87114.41	86067.16	4134.56
20.10.20	00:00	702.001	69249.64	68566.20	19931.39	70211.20	69193.49	3511.05
Итого		121.593	16685.67	16710.39	2165.30	16903.21	16873.66	623.52

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.52 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.480 час. Период G < min (g) 0.000 час.

Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

D-?

Г-291

Организация _____ Номер договора _____
 Адрес _____ Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 394201
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Тн	Тр	
20.10.20	0.684	74.0039	74.9102	67.0918	67.6484	0.00	50.83	41.59	9.25	5.5	5.3	15.24	8.76	U
21.10.20	1.882	200.2617	202.6992	181.7793	183.2813	0.00	50.73	41.32	9.40	5.6	5.3	0.00	24.00	
22.10.20	1.933	201.7559	204.2832	183.2227	184.7656	0.00	51.47	41.87	9.59	5.7	5.5	0.00	24.00	
23.10.20	1.874	201.6348	204.1797	183.1367	184.7188	0.00	51.64	42.34	9.30	5.7	5.5	0.00	24.00	
24.10.20	1.851	201.6641	204.2324	183.1543	184.7578	0.00	51.93	42.75	9.18	5.7	5.5	0.00	24.00	
25.10.20	1.851	201.7031	204.2656	183.1953	184.8027	0.00	51.89	42.71	9.19	5.7	5.4	0.00	24.00	
26.10.20	1.828	201.7734	204.2930	183.2969	184.8750	0.00	51.40	42.34	9.07	5.6	5.4	0.00	24.00	
27.10.20	1.853	201.8379	204.3652	183.3633	184.9414	0.00	51.54	42.35	9.19	5.7	5.5	0.00	24.00	
28.10.20	1.887	202.3145	204.8652	183.6953	185.2715	0.00	51.65	42.31	9.34	5.7	5.5	0.00	24.00	
29.10.20	1.884	201.8945	204.4434	183.2207	184.8066	0.00	51.70	42.36	9.34	5.7	5.5	0.00	24.00	
30.10.20	1.885	201.7988	204.3125	183.1250	184.6758	0.00	51.28	41.93	9.35	5.7	5.4	0.00	24.00	
31.10.20	1.906	201.7891	204.3418	183.0098	184.5859	0.00	51.80	42.34	9.45	5.7	5.5	0.00	24.00	
01.11.20	1.896	201.8340	204.3457	182.9063	184.4570	0.00	51.35	41.95	9.40	5.7	5.5	0.00	24.00	
02.11.20	1.941	203.5938	206.1797	184.4473	186.0391	0.00	51.84	42.30	9.54	5.7	5.5	0.00	24.00	
03.11.20	1.927	201.6465	204.2012	182.7070	184.2754	0.00	51.83	42.27	9.56	5.8	5.6	0.00	24.00	
04.11.20	1.907	201.5039	204.0703	182.5664	184.1582	0.00	51.98	42.51	9.47	5.8	5.6	0.00	24.00	
05.11.20	1.917	204.7871	207.4063	185.5527	187.1836	0.00	52.12	42.76	9.37	5.8	5.6	0.00	24.00	
06.11.20	1.914	208.9336	211.5898	189.4063	191.0742	0.00	51.90	42.73	9.17	5.9	5.6	0.00	24.00	
07.11.20	1.955	209.0293	211.7090	189.6699	191.3496	0.00	52.23	42.87	9.36	5.9	5.7	0.00	24.00	
08.11.20	1.921	209.0098	211.6719	189.6348	191.3027	0.00	52.05	42.85	9.20	5.8	5.6	0.00	24.00	
09.11.20	1.946	209.1250	211.7598	189.8223	191.4531	0.00	51.64	42.32	9.31	5.8	5.6	0.00	24.00	
10.11.20	1.985	209.1172	211.7539	189.8281	191.4531	0.00	51.72	42.22	9.50	5.9	5.6	0.00	24.00	
11.11.20	1.984	209.1152	211.7109	189.9004	191.5039	0.00	51.27	41.78	9.49	5.9	5.6	0.00	24.00	
12.11.20	2.002	208.9902	211.5684	189.8223	191.3965	0.00	51.02	41.43	9.59	5.9	5.6	0.00	24.00	
13.11.20	2.022	208.9824	211.5820	189.8301	191.4160	0.00	51.35	41.67	9.68	5.9	5.7	0.00	24.00	
14.11.20	2.009	209.0488	211.6387	189.9551	191.5371	0.00	51.13	41.51	9.62	5.9	5.6	0.00	24.00	
Итого	48.645	5187.1484	5252.3789	4707.3398	4747.7305	0.00	51.61	42.22	9.39	5.8	5.5	15.24	608.76	15.24

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	346.025	31977.90	27986.84	0.00	32442.29	28255.41	3688.27
20.10.20	00:00	297.380	26790.75	23279.50	0.00	27189.91	23507.68	3079.51
Итого		48.645	5187.15	4707.34	0.00	5252.38	4747.73	608.76

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 608.76 час.

Период отключения питания (U) 15.243 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации РВ

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 30 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 394202
 Дата последней поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	Работы Тр	
20.10.20	1.790	252.0273	255.1914	250.4141	252.7773	0.00	1.6133	- 51.46	44.36	7.10	7.2	6.8	0.00	24.00	
21.10.20	1.902	244.8867	248.0938	243.3281	245.6914	0.00	1.5586	- 52.90	45.13	7.77	7.2	6.9	0.00	24.00	
22.10.20	1.526	246.0859	248.9102	244.5781	246.7578	0.00	1.5078	- 49.20	43.01	6.20	6.6	6.2	0.46	23.54	ED
23.10.20	1.151	284.3867	286.7930	282.3359	284.3281	0.00	2.0508	- 42.00	37.95	4.05	7.1	6.5	0.00	24.00	
24.10.20	1.227	284.5000	287.0352	282.3594	284.3945	0.00	2.1406	- 43.00	38.69	4.31	7.1	6.5	0.08	23.92	E
25.10.20	1.372	281.0703	283.8438	278.8867	281.0977	0.00	2.1836	- 45.43	40.55	4.88	7.1	6.5	0.00	24.00	
26.10.20	1.309	279.5273	282.2031	277.5078	279.6523	0.00	2.0195	- 44.68	40.00	4.68	7.1	6.5	0.00	24.00	
27.10.20	1.429	275.2227	278.0391	273.3242	275.5547	0.00	1.8984	- 46.20	41.01	5.19	7.1	6.6	0.00	24.00	
28.10.20	1.528	270.4414	273.3164	268.5391	270.7813	0.00	1.9023	- 47.19	41.54	5.65	7.1	6.6	0.00	24.00	
29.10.20	1.580	270.6836	273.6289	268.7188	271.0000	0.00	1.9648	- 47.86	42.02	5.83	7.2	6.7	0.00	24.00	
30.10.20	1.684	260.5313	263.5352	258.7852	261.0703	0.00	1.7461	- 49.37	42.91	6.46	7.2	6.7	0.00	24.00	
31.10.20	1.572	271.5586	274.5078	269.7734	272.0586	0.00	1.7852	- 47.83	42.05	5.78	7.2	6.7	0.00	24.00	
01.11.20	1.778	259.5859	262.7070	257.8984	260.2500	0.00	1.6875	- 50.43	43.59	6.85	7.3	6.8	0.00	24.00	
02.11.20	1.611	269.5586	272.5273	267.7070	269.9922	0.00	1.8516	- 48.13	42.16	5.97	7.2	6.7	0.00	24.00	
03.11.20	1.564	275.1758	278.1211	273.3594	275.6484	0.00	1.8164	- 47.45	41.77	5.68	7.2	6.6	0.07	23.93	E
04.11.20	1.495	279.3672	282.2734	277.5820	279.8633	0.00	1.7852	- 46.63	41.28	5.35	7.1	6.6	0.00	24.00	
05.11.20	1.521	280.5938	283.5430	278.6953	281.0117	0.00	1.8984	- 46.89	41.48	5.41	7.1	6.5	0.00	24.00	
06.11.20	1.649	275.3398	278.4141	273.4414	275.8203	0.00	1.8984	- 48.56	42.57	5.98	7.2	6.7	0.00	24.00	
07.11.20	1.671	279.7109	282.8594	277.8477	280.2656	0.00	1.8633	- 48.73	42.76	5.97	7.2	6.7	0.00	24.00	
08.11.20	1.527	279.2852	282.2031	277.4727	279.7656	0.00	1.8125	- 46.86	41.39	5.47	7.1	6.6	0.00	24.00	
09.11.20	1.996	252.6172	255.9727	250.9297	253.3750	0.00	1.6875	- 53.14	45.24	7.90	7.3	6.9	0.00	24.00	
10.11.20	2.044	252.4102	255.7891	250.6953	253.1602	0.00	1.7148	- 53.46	45.36	8.10	7.4	6.9	0.00	24.00	
11.11.20	2.139	236.3750	239.6914	234.9492	237.2852	0.00	1.4258	- 54.75	45.70	9.05	7.4	7.1	0.00	24.00	
12.11.20	2.110	228.6992	231.8750	227.3320	229.5547	0.00	1.3672	- 54.41	45.18	9.23	7.4	7.1	0.05	23.95	E
13.11.20	2.026	243.9141	247.1250	242.2617	244.6016	0.00	1.6523	- 53.08	44.78	8.31	7.4	7.0	0.00	24.00	
14.11.20	2.040	243.8398	247.0781	242.2070	244.5273	0.00	1.6328	- 53.12	44.75	8.37	7.4	7.0	0.00	24.00	
Итого	43.239	6877.3945	6955.2773	6830.9297	6890.2852	0.00	46.4647	48.76	42.48	6.29	7.2	6.7	0.67	623.33	0.67

Показания интеграторов КМ-5

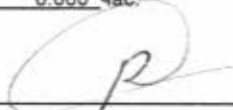
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	308.958	48654.43	48343.91	0.00	49234.23	48786.46	7470.54
20.10.20	00:00	265.720	41777.03	41512.98	0.00	42278.96	41896.17	6847.20
Итого		43.239	6877.39	6830.93	0.00	6955.28	6890.29	623.33

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.33 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.535 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.131 час. Период G < min (g) 0.000 час.

Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора Отп
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 31 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 393598
 Дата последней поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Работы Тн
20.10.20	2.320	369.6406	374.6367	371.6992	375.6602	0.00	-	2.0586	53.50	47.22	6.28	3.9	3.9	0.00	24.00
21.10.20	2.460	365.2930	370.4844	367.3438	371.4219	0.00	-	2.0508	55.00	48.26	6.74	3.9	3.9	0.00	24.00
22.10.20	2.023	375.9414	380.5078	378.1367	381.8320	0.00	-	2.1953	50.45	45.06	5.39	3.9	3.9	0.00	24.00
23.10.20	1.202	381.5625	384.6367	384.0234	386.6602	0.00	-	2.4609	40.61	37.45	3.16	3.8	3.9	0.00	24.00
24.10.20	1.290	382.2852	385.4180	384.7031	387.3828	0.00	-	2.4180	41.18	37.79	3.39	3.8	3.9	0.00	24.00
25.10.20	1.506	382.7734	386.3828	385.2734	388.2930	0.00	-	2.5000	44.31	40.36	3.94	3.9	3.9	0.00	24.00
26.10.20	1.535	382.6680	386.3125	385.0430	388.0938	0.00	-	2.3750	44.47	40.45	4.02	3.9	3.9	0.00	24.00
27.10.20	1.759	383.2969	387.4023	385.6406	389.0234	0.00	-	2.3438	47.22	42.63	4.60	3.9	3.9	0.00	24.00
28.10.20	1.884	382.1875	386.5000	384.5117	388.0430	0.00	-	2.3242	48.60	43.66	4.94	3.9	3.9	0.00	24.00
29.10.20	1.921	381.3711	385.7578	383.6250	387.2148	0.00	-	2.2539	49.07	44.02	5.04	3.9	3.9	0.00	24.00
30.10.20	2.090	376.0352	380.7344	378.0742	381.8633	0.00	-	2.0391	51.29	45.72	5.57	3.9	3.9	0.00	24.00
31.10.20	1.848	382.7813	387.0273	385.1133	388.6094	0.00	-	2.3320	48.24	43.40	4.83	3.9	3.9	0.00	24.00
01.11.20	2.168	377.8789	382.6641	380.1289	383.9688	0.00	-	2.2500	51.74	46.00	5.74	3.9	3.9	0.00	24.00
02.11.20	1.845	382.2969	386.5469	384.5781	388.0703	0.00	-	2.2813	48.29	43.45	4.83	3.9	3.9	0.00	24.00
03.11.20	1.805	382.2539	386.4219	384.5703	388.0000	0.00	-	2.3164	47.79	43.06	4.73	3.9	3.9	0.00	24.00
04.11.20	1.618	380.1133	383.8906	382.4453	385.5938	0.00	-	2.3320	45.56	41.30	4.26	3.9	3.9	0.00	24.00
05.11.20	1.713	382.7734	386.7344	385.1094	388.3828	0.00	-	2.3359	46.38	41.90	4.48	3.9	3.9	0.00	24.00
06.11.20	1.955	383.2109	387.5625	385.5117	389.0625	0.00	-	2.3008	48.86	43.75	5.11	3.9	3.9	0.00	24.00
07.11.20	1.975	382.6875	387.1016	384.9844	388.5469	0.00	-	2.2969	49.11	43.94	5.17	3.9	3.9	0.00	24.00
08.11.20	1.783	382.4844	386.4688	384.8438	388.1328	0.00	-	2.3594	46.65	41.98	4.67	3.8	3.9	0.00	24.00
09.11.20	2.624	372.0000	377.5234	374.0234	378.3047	0.00	-	2.0234	56.05	48.99	7.06	3.9	3.9	0.00	24.00
10.11.20	2.592	368.8906	374.2891	370.9688	375.1563	0.00	-	2.0781	55.76	48.72	7.04	3.9	3.9	0.00	24.00
11.11.20	2.832	364.7109	370.5313	366.5781	371.0391	0.00	-	1.8672	58.37	50.60	7.77	3.9	3.9	0.00	24.00
12.11.20	2.817	358.8438	364.6016	360.5469	364.9219	0.00	-	1.7031	58.61	50.75	7.86	3.9	3.9	0.00	24.00
13.11.20	2.503	366.9688	372.2109	368.9297	373.0234	0.00	-	1.9609	55.13	48.30	6.83	3.9	3.9	0.00	24.00
14.11.20	2.609	366.0938	371.5547	368.0859	372.3281	0.00	-	1.9922	56.34	49.21	7.14	3.9	3.9	0.00	24.00
Итого	52.679	9797.0430	9913.9023	9854.4922	9948.6289	0.00	0.0000	57.4492	49.86	44.48	5.39	3.9	3.9	0.00	624.00/0.00

Показания интеграторов КМ-5


Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	395.082	68863.20	68726.07	0.00	69754.10	69431.03	7565.05
20.10.20	00:00	342.403	59066.15	58871.58	0.00	59840.20	59482.40	6941.05
Итого		52.679	9797.04	9854.49	0.00	9913.90	9948.63	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.

Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Г-32

Организация _____ Номер договора _____
Адрес _____ Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 393596
Дата последней поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.16 - 160.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.16 - 160.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	Работы Тр	
20.10.20	2.577	333.4023	338.1719	333.0039	336.4766	0.00	0.3984	-	54.78	46.88	7.90	0.3	8.0	0.00	24.00
21.10.20	2.640	335.8242	340.7422	335.4922	339.0742	0.00	0.3320	-	55.42	47.40	8.03	0.3	8.0	0.00	24.00
22.10.20	2.351	350.7070	355.3555	350.3438	353.8320	0.00	0.3633	-	52.56	45.70	6.87	0.2	7.9	0.00	24.00
23.10.20	1.843	362.2852	366.1992	361.9297	365.0078	0.00	0.3555	-	47.27	42.03	5.24	0.2	7.7	0.00	24.00
24.10.20	1.909	361.6602	365.6680	361.3164	364.4570	0.00	0.3438	-	47.94	42.50	5.43	0.2	7.7	0.00	24.00
25.10.20	2.048	359.0703	363.3203	358.6992	361.9844	0.00	0.3711	-	49.67	43.80	5.86	0.2	7.7	0.00	24.00
26.10.20	2.030	355.3359	359.5117	354.9648	358.2031	0.00	0.3711	-	49.43	43.55	5.87	0.2	7.8	0.00	24.00
27.10.20	2.156	354.5859	358.9844	354.2891	357.6250	0.00	0.2969	-	50.82	44.57	6.24	0.2	7.8	0.00	24.00
28.10.20	2.163	352.0938	356.4609	351.6289	354.9648	0.00	0.4648	-	50.80	44.49	6.31	0.2	7.9	0.00	24.00
29.10.20	2.253	350.1172	354.6133	349.6016	352.9961	0.00	0.5156	-	51.71	45.11	6.60	0.2	7.9	0.00	24.00
30.10.20	2.434	342.2852	346.9766	341.7031	345.1914	0.00	0.5820	-	53.59	46.31	7.28	0.2	8.0	0.00	24.00
31.10.20	2.260	355.9609	360.5547	355.3516	358.8438	0.00	0.6094	-	51.85	45.33	6.51	0.2	7.8	0.00	24.00
01.11.20	2.410	349.4375	354.1680	348.7930	352.3320	0.00	0.6445	-	53.21	46.15	7.06	0.2	7.9	0.00	24.00
02.11.20	2.238	353.8359	358.3594	353.2305	356.6641	0.00	0.6055	-	51.57	45.08	6.49	0.2	7.8	0.00	24.00
03.11.20	2.251	353.2500	357.7813	352.6172	356.0547	0.00	0.6328	-	51.71	45.17	6.54	0.2	7.9	0.00	24.00
04.11.20	2.142	356.0859	360.4844	355.5000	358.8711	0.00	0.5859	-	50.66	44.48	6.18	0.2	7.8	0.00	24.00
05.11.20	2.140	359.5703	363.9727	359.0195	362.4023	0.00	0.5508	-	50.49	44.37	6.11	0.2	7.7	0.00	24.00
06.11.20	2.315	359.6094	364.2344	359.0625	362.5625	0.00	0.5469	-	51.73	45.14	6.60	0.2	7.7	0.00	24.00
07.11.20	2.337	359.7227	364.3477	359.2813	362.7695	0.00	0.4414	-	51.76	45.10	6.66	0.2	7.7	0.00	24.00
08.11.20	2.224	359.6211	364.0586	359.1484	362.5156	0.00	0.4727	-	50.62	44.27	6.34	0.2	7.7	0.00	24.00
09.11.20	2.822	336.9453	342.0547	336.5898	340.2539	0.00	0.3555	-	56.41	47.87	8.55	0.2	8.0	0.00	24.00
10.11.20	2.838	342.3164	347.4805	342.0234	345.7344	0.00	0.2930	-	56.28	47.81	8.46	0.2	8.0	0.00	24.00
11.11.20	3.003	318.1641	323.3047	317.5078	321.0898	0.00	0.6563	-	58.33	48.72	9.61	0.2	8.2	0.00	24.00
12.11.20	2.959	314.7031	319.6836	313.9922	317.4531	0.00	0.7109	-	57.75	48.17	9.58	0.2	8.2	0.00	24.00
13.11.20	2.690	344.8945	349.8672	344.5391	348.1523	0.00	0.3555	-	54.97	47.00	7.97	0.2	8.0	0.00	24.00
14.11.20	2.787	334.6055	339.6523	334.1914	337.8125	0.00	0.4141	-	56.26	47.76	8.50	0.2	8.1	0.00	24.00
Итого	61.822	9056.0898	9176.0078	9043.8203	9133.3242	0.00	12.2697	0.0000	52.50	45.51	6.99	0.2	7.9	0.00	624.00/0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	413.193	60972.78	60734.80	0.00	61769.00	61322.09	6924.12
20.10.20	00:00	351.371	51916.69	51690.98	0.00	52592.99	52188.77	6300.12
Итого		61.822	9056.09	9043.82	0.00	9176.01	9133.32	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.

Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 